共和国大事

六十年十三次亮剑天下

2009

1949

COAY Books

目录
Content

- ——题记
- 引1
- 引2
- 引4
- 引5
- 开国庆典受阅第一兵——李冠英
- 开国庆典大阅兵，毛泽东说：“我又愉快又不愉快”
- 空中编队背后鲜为人知的故事
- 开国大典上撼人心魄的礼炮
- 开国庆典阅兵第一车
- 未能参加开国庆典的国徽
- 红军时期的一次盛大阅兵式
- 历史回声
- 历史回眸
- 人民海军有了“中华第一舰”
- 历史回声
- 历史回眸
- 历史回眸2
- 毛泽东下定决心：非要自力更生搞出原子弹1
- 毛泽东下定决心：非要自力更生搞出原子弹2
- 毛泽东下定决心：非要自力更生搞出原子弹3
- 毛泽东下定决心：非要自力更生搞出原子弹4
- 毛泽东下定决心：非要自力更生搞出原子弹5
- 历史回声
- 接受江泽民检阅的第一兵——宋月强
- 防空武器不断创新
- 地地导弹远近一体化
- 世纪大方队
- 地对空导弹英雄营击落U—2高空侦察机
- 国庆大阅兵誉满全球

- 六十周年国庆大阅兵展望1
- 六十周年国庆大阅兵展望2
- 六十周年国庆大阅兵展望3
- 六十周年国庆大阅兵展望4
- 六十周年国庆大阅兵展望5
- 后　记

——题记

“向前，向前，向前……”这是中国人民解放军军歌开篇的第一句，唱得高亢、壮阔、恢宏，犹如永不停息的进军号角，展现着人民解放军无往不胜的豪迈，激发着人民解放军勇往直前的气魄，振奋着人民解放军披坚执锐的英勇。共和国的这支人民军队，从1927年创建以来，就是靠着“向前，向前，向前”的精神，才会有“黄洋界上炮声隆”的凯旋，才会有“红军不怕远征难”的气概，才会有“数风流人物，还看今朝”的风采，才会有“天翻地覆慨而慷”的辉煌！

引1

“兵者，国之大事。”在国家庆典上或重要历史时刻举行盛大阅兵，就是展现国防建设实力、彰显军队“齐勇若一”风貌、振奋民族精神、激发爱国热情的“国之大事”。

“阅”者，检阅。阅兵，就是按一定的程序和仪式对军队进行检阅。阅兵，是国家一项极其隆重的礼仪，也是一项重要的军事仪式。国之阅兵，规模宏大，声势磅礴，尽显实力，威扬天下。所以，阅兵历来被认为是体现一个国家的国威、一支军队的军威、一个民族的浩然正气的重要方式，也是展现武装力量建设成就，树立民族自信心和自豪感的重要形式，还是反映军队建设巨大成就和崭新风貌的有效途径。它是宣扬一个国家政治主张、国防政策、军事战略的特殊窗口，对于维护祖国安全与统一、有效遏制和制止多种威胁，促进世界和平与发展具有强大的推动作用。

早在公元前，古埃及、波斯和罗马等国就有阅兵的文字记载。18世纪在西欧的一些国家，阅兵式盛行于军队。尤其是在第二次世界大战中，前苏联面对着法西斯德国侵略军已经兵临城下的强劲攻势，在莫斯科红场举行了盛大的阅兵式，军事统帅斯大林发表了誓死保卫莫斯科的宣言，表明了同法西斯血战到底的坚定决心，极大地鼓舞了国民奋起抗战的信心和勇气，为保卫莫斯科城的最后一战动员了最后的战略力量。整个阅兵的场面和声势震动了全世界。

中国是世界上最早有阅兵活动的国家之一。据《通典》记载：“尧舜之时，五礼咸备。”这说明仪仗礼仪早已见雏形。相传四千多年前，中国北方的华夏部落首领夏禹，曾在现今河南嵩县境内的涂山，与南方各部落首领会盟。会上，众多士兵手持各种用羽毛装饰的兵器，和着乐曲边歌边舞，以示对南方部落首领的隆重欢迎。两千多年前，我国便有阅兵活动的记载。《春秋·桓公六年》中有这样一则记载:“秋八月，壬午，大阅。”解释《春秋》的《谷梁传·桓公六年》中阐释道:“大

阅者何?阅兵车也。”不过这个时期的阅兵，是以打猎的方式进行的，以后则发展为定期检阅军队和战车。统治者这样定期阅兵，其用意除了检查兵员素质和战备状态外，主要还是要向百姓们炫耀威风。另外，还有战前或战斗间隙进行的不定期的阅兵，叫“观兵”或“观师”，由此就有了“观兵以威诸侯”的记载。魏文帝曹丕的《广陵观兵》所描写的阅兵场景极其宏大，蔚为壮观：“戈矛成山林，玄甲耀日光。猛将怀暴怒，胆气正纵横。不战屈敌虏，戢兵称贤良。”众所周知的长城嘉峪关，就是古战场里一个能容纳几十万兵马的阅兵场，至今完好无损，那里流传着古代阅兵的精彩故事。汉代，定期阅兵常与“立秋”一起进行，其中增加一些竞技的内容。以后建朝时间较长的朝代都有定期或不定期的阅兵仪式。到了明朝，阅兵已步入正轨。每年一次考阅，三年一次大阅。明成祖朱棣曾5次远征漠北，每次出征前都要检阅军队，以壮军威。清朝规定，皇帝三年一“大阅”，整饬军纪，检验训练成果。除皇帝亲自阅兵外，清朝还形成了钦派检阅、本省检阅、本军检阅等三种阅兵方式。阅兵沿革到现在变成了奏国歌，升国旗，鸣礼炮，仪仗阅兵。可见，从春秋开始，到秦汉，再至明清，尽管不同时期阅兵的内容和方式有很大的不同，但这种军事仪式一直被历朝历代所重视，从而延续下来。

概括已有的阅兵形式，其主要包括两个部分，一是阅兵式，即阅兵者从受阅部队队列前通过，进行检阅；二是分列式，即受阅部队列队从检阅台前通过，接受阅兵者的检阅，同时也是向世人展现自己。

引2

阅兵式，人员和装备多以方阵列队，等待阅兵者的检阅。那全副武装、蓄势待发的队列，注入了斗志昂扬的激情、勇往直前的力量和征服一切的勇气，浓墨重彩地勾画出特有的军旅美。分列式，阵容严整，纵线、横线、斜线、夹角线、踢脚线、摆臂线、胸线、头线、刺刀线，线线笔直，展现出队列的整齐划一的美；那势如雷霆的足音，“踢腿带风，落地砸坑”的铿锵步伐，体现的是力量的美;那绝对标准的步幅，绝对均匀的步速，绝对正直的走向，绝对准确的读秒，绝对协调的配合，体现的是标准的美；每个受阅者，都是超凡的勇士，庄严的目光，专注的表情，威严的造型，标准的动作，他们犹如一尊尊完美的塑像，一个方队就是一个战阵的“秦俑”，体现出偶像的美。他们美在忠勇、美在伟岸、美在和谐、美在执着。受阅者个个胸怀壮烈，观阅者个个心潮澎湃。整个大阅兵，军威震撼，兵行壮阔，步履强劲，齐勇若一。这新美，让人目不暇接；这壮美，让人美不胜收；这大美，让人豪情激荡。正可谓“风景这边独好”！

以欣赏的视角看阅兵，阅兵就是一道靓丽的风景；以历史的视角看阅兵，阅兵就是烙有时代印记的符号；以发展的视角看阅兵，阅兵就是一段时光变迁的见证；以国防的视角看阅兵，阅兵就是国家力量的综合展现！

中国共产党和人民解放军历来对阅兵十分重视。早在革命战争年代，部队出征或重大战役前后，大都举行阅兵，以此鼓舞士气，振奋精神。在井冈山时期，红军就利用作战间隙，进行队列教练，举行阅兵活动。毛泽东主席、朱德总司令曾多次检阅部队，给广大指战员以极大的鼓舞，给人民群众以极大的安慰。其中较大的阅兵有三次。第一次是第二次国内革命战争时期的1934年8月1日，中国工农红军在江西瑞金县大埔桥红场举行了盛大的“八一”阅兵，中共中央和中央苏区及红军领导人毛泽东、朱德、周恩来、博古、刘伯承等，乘马检阅了

受阅部队，朱德还亲自率领受阅部队宣誓，使中央红军士气大振。第二次是抗日战争时期的1944年，中国国民革命军第八路军三五九旅奉命北上开赴抗日前线时，在延安机场举行了出征前的隆重阅兵仪式，军旗猎猎，军号齐鸣，毛泽东、朱德、周恩来等一大批在延安的中央领导检阅了部队，顿使部队士气倍增。第三次是第三次国内革命战争的1949年3月25日，毛泽东、朱德、刘少奇、周恩来等中央领导同志从河北西柏坡抵达北平时，北平人民对于党中央的到来反应极为热烈。在北平的党政军民各界代表及160多位民主人士，一起赶赴西郊机场欢迎。下午5时整，毛泽东主席、朱德总司令、刘少奇、周恩来、任弼时、林伯渠等领导同志进入西郊机场。一发照明弹升上天空之后，阅兵式正式开始。身材魁梧的毛泽东主席登上一辆淡绿色的吉普车，朱德总司令、刘少奇同志等也依次登车，行进在长长的解放军队列前。人民战士向自己敬爱的伟大领袖和统帅敬礼，毛主席、朱总司令含笑还礼。当毛泽东的吉普车行进到“塔山英雄团”的大旗之前时，站在毛泽东身后的第四野战军刘亚楼参谋长向他报告了英雄团的光荣事迹。毛泽东听后十分感动，立即举手还礼，心情极为愉快。毛泽东在阅兵场上的庄严、亲切的统帅风采，使受阅部队倍受鼓舞，他们决心继续发扬英勇无畏、敢打敢拼、连续作战的革命精神，“宜将剩勇追穷寇，不可沽名学霸王。”彻底消灭国民党军队残余势力，解放全中国，将革命进行到底！

引4

在新中国即将建立之际，1949年6月，中国人民政治协商会议筹备会议决定，1O月1日要在北平天安门广场举行开国大典，把阅兵列为国庆大典的一项重要内容，同时举行盛大的群众游行，举国隆重庆祝这个伟大的节日。新中国成立之后，又是根据中国人民政治协商会议的决定，把阅兵列为国庆大典的一项重要内容。从1949年开国大典至1959年建国十周年，新中国每年都在天安门广场举行一次大规模的国庆阅兵，前后共举行了11次。1960年9月，中共中央、国务院本着厉行节约、勤俭建国的方针，决定改革国庆典礼每年都搞阅兵的制度，实行“五年一小庆、十年一大庆，逢大庆举行阅兵。”1964年，国防部正式颁布了军队队列条令，首次将阅兵式列入其中。之后，由于“文化大革命”的缘故及其他方面的原因，中国连续24年没有举行过国庆阅兵。军队内部的阅兵也被当作一种“形式主义”取消了。直到1981年，时任军委主席的邓小平同志对军队阅兵给予了重新评价，他指出：不能说阅兵式、分列式是形式主义，它对部队作风培养有实际意义，可以密切军民关系，对加强军队训练也有作用。此后，便恢复了军队内部的阅兵。中共中央、中央军委也决定恢复国家庆典和重大活动阅兵制度，并于1984年国庆三十五周年时，举行了恢复阅兵后第一次大型国庆阅兵。这次阅兵式充分展示了党的十一届三中全会以来国防和人民军队建设的新发展、新成果。尤其是到了1999年国庆五十周年时，天安门举行了盛大、隆重的世纪大阅兵，地上铁流滚滚，天上战鹰轰鸣，从纵横陆地到翱翔苍穹，从“小米加步枪”到“两弹一星”，阅兵尽显军威雄壮，国威高扬！

斗转星移，皆成历史。自新中国成立至今，在天安门广场已经举行过13次国庆阅兵。时代在不断发展，共和国在蒸蒸日上。因小庆大庆不同，阅兵规模也不同，其中开国大典、建国五周年、十周年、三十五周年和五十周年等5次国庆阅兵，反映了国防和军队建设里程碑式

的成果，对国防建设和军队发展水平的展现最具代表意义，得到了人民群众的交口称颂，赢得了国际友人的广泛赞誉，把人民军队的光荣与梦想谱写在那雄伟宽阔的天安门广场。

“扬军威，振国力”。阅兵，可以集中展示一个国家的综合国力，反映一支军队的军事实力。从共和国每次阅兵装备的变化可以看见整体国力增长的“速度、力度和精度”。1949年10月1日举行的开国大典阅兵，以步兵、骑兵为主，骑兵师有“红马连”、“白马连”、“黑马连”，骡马拖拽着75毫米野炮，还有那令人难忘的“万国牌”装备，海军只有两个排面，空军只有17架飞机。16400名受阅官兵中，技术兵只占3％，骡马炮兵通过了天安门广场。1954年国庆五周年阅兵，阅兵方队所展现的武器装备有了明显的改善，技术兵种与非技术兵种的比例成了1:1，但主要武器装备仍然是外国造。而到了1959年国庆十周年阅兵，参阅的武器装备结束了依赖进口的历史，“祖国自己制造的”成了当时的惯用语，技术兵种与非技术兵种的比例变成了3:1。1984年国庆三十五周年大阅兵，海军、空军以及装甲兵、炮兵的方队大大增加，表明人民军队的高技术军兵种在数量和质量上都有很大发展，尤其是在此次阅兵中，压轴的导弹方队首次露面即现锋芒，“撒手锏”成为当时关注的中心，战略导弹部队震撼了世界。到了1999年国庆五十周年大阅兵，高技术军兵种已成为主战力量：陆军火力合成、快速反应能力和技术含量明显提高；炮兵、装甲兵、工程兵、防化兵、通信兵、陆军航空兵、舟桥兵等特种兵在陆军所占比重已升至70％，参加阅兵式的90式坦克以及最新型的装甲步兵战斗车、多种新型武器装备更是抢眼；海军作战舰艇比新中国成立初期增加近30倍；空军航空兵已拥有歼击机、歼击轰炸机、强击机、空中加油机等多种机种；第二炮兵已形成远中近配套的打击能力和战略威慑力，最新式东风31型远程洲际导弹首次公开亮相，便威风八面。共和国五十周年的大阅兵，所映照出的不止是人民军队威武雄壮、势不可当的威猛，更反映出中国的经济实力、科技实力和国防实力在日益强大。

引5

“铸军魂，慰民心”，阅兵庄严、威武、雄壮，可以大大振奋民族自尊心。南宋的爱国词人辛弃疾在《破阵子》词中写道:“醉里挑灯看剑，梦回吹角连营。八百里分麾下炙，五十弦翻塞外声，沙场秋点兵。”面对金人的残暴和凶狠，词人心情激愤，更对斩将夺旗的英雄形象生出无限的向往，特别是那个“沙场秋点兵”，金戈铁马、激情澎湃的画面让人身临其境，充满了豪迈情感。阅兵一千，观者数万，兵者豪情，激昂四射，民心相悦，欲之为伍。阅兵的互动性，最能体现军魂与民心息息相通，最能传达军威与尊严息息相连。在今天，当受阅的三军骄子迈着矫健的步伐，雄纠纠、气昂昂地通过天安门广场时，观众无不欢欣鼓舞，无不赏心悦目，无不高声喝彩:祖国真伟大，军队真英雄！有这样的军队和装备保卫祖国，人民群众有百倍的信心！

“展尊严，示礼节。”阅兵是一个国家最隆重的庆典，是迎送宾客的最高礼仪。无论在东半球还是西半球，无论是黄皮肤、白皮肤、黑皮肤还是棕皮肤，无论是汉语、英语还是拉丁语，无论持何种哲学、信仰，在礼仪方面，世人都有着共同的观念：由士兵组成的直线加方块的阅兵阵容，由庄严和神圣凝聚起来的阅兵阵容，高度展现着一个国家的军队素质和文明水准，代表着一个民族的尊严和司礼水准。我国是闻名世界的礼仪之邦，礼仪文化源远流长，在传统文化中占有重要地位。“有朋自远方来，不宜乐乎”、“礼仪三百，威仪三千”，我国传统交际礼仪文化自成体系，闪烁着民族智慧的光芒。在今天，国际交往日益频繁，我们更要讲究礼仪、表示热情、体现尊重。而在礼仪中，最能表达尊重、最能体现尊严的就是阅兵。当四海宾朋、八方来客面对庄严、肃穆、神圣的阅兵时，必将从中强烈地感受到中国人民那隆重、盛大而悠久的文化礼仪！

伟哉，大阅兵！

壮哉，大阅兵！

美哉，大阅兵！

那如雷霆滚滚的足音，那如彩虹华美的气势，那如排浪滔天的阵容……强大的人民军队既是在向祖国汇报，向人民展现威武之师、文明之师、胜利之师的风貌，也是在向世界展示维护祖国安全统一、促进世界和平发展的决心和力量。

阅兵，是军魂、国魂的展示，是国威、军威的体现，更是反映国家政治、军事、外交战略主张的窗口。共和国的历史告诉我们：阅兵，是一道靓丽的风景，是一句无声的宣言，是一段浓缩的历程。

曾经，饱经风霜的天安门，像一位历史老人，见证了109年前的一次阅兵。疯狂的八国联军的铁蹄践踏了金碧辉煌的京城，将大炮架在了正阳门上，2900多名耀武扬威的侵略者竟在曾经的皇宫里举行了“阅兵”。那一幕是羞辱、是藐视、是炫耀，是拥有五千年文明史的中华民族永远挥之不去的痛！

如今，红墙绿瓦的天安门，矗立在宽广的阅兵道上，目睹着共和国和人民军队的日益强大，彰显着一个伟大民族的振兴！那气贯长虹的大阅兵，披带一路鏖战风尘，伴随一路奋进呐喊，让无数将士激怀壮烈，让无数志士情牵动容，让整个民族感发兴起！

2009年10月1日，将是共和国六十周年庆典，届时天安门广场将再次举行盛大的阅兵式。人们完全有理由预测：这次阅兵，将是新中国成立后14次阅兵中最盛大、最高端、最精锐、最振奋的一次，也是更加值得期待的一次！

国庆六十周年阅兵的消息传出，举世瞩目。人民军队的强盛和伟力，将像一面迎风飘扬的红旗在大阅兵中展现。共和国阅兵纵越六十春秋，人民军队的风采必然会在这次阅兵中演奏出华美乐章。回顾天安门前的历次阅兵，我们会看到，历次阅兵既是共和国以往历程的一次总结，更是共和国未来征途的一个新起点。那铿锵有力、一往无前的步伐，永远表达着对国家繁荣的赞颂，对军力强盛的追求。可以

说，对天安门前的国庆阅兵，每一位军人都有着慷慨激昂的热情，每一位华夏儿女都有着心潮澎湃的企盼！

开国庆典受阅第一兵——李冠英

在中华人民共和国成立以来的共计13次国庆大阅兵中，有12次是陆军方队走在最前列，而唯有1949年开国庆典的阅兵式是按照海、陆、空的顺序，由人民海军方队打头阵的。在海军方队最前面执擎军旗、第一个通过天安门广场的就是海军学校学员李冠英。

1949年9月初，解放战争尚未结束，原国民党“重庆”舰起义的数百名官兵集中在安东海校(海军大连舰艇学院的前身)学习。

一天早操，校首长拿着花名册在队列前点名。

“李冠英!”

“到!”

一位1.76米、浓眉大眼的小伙子应声出列。校首长一连点了50位学员的名字，然后对他们说:“你们这些同志今早不出操了，马上回去打好背包，备好枪支，准备执行任务!”大家立即想到，可能是上前线参战。打好行装之后，他们和下操回来的战友紧紧拥抱，挥手告别。

50名学员乘坐一节军用包厢，它挂在一列快车的尾部。临上火车前，校首长向大家叮嘱道：“沿途尽量不要下车，如有人问你们从何处来，可回答从后面来，问你们到何处去，可回答到前面去。”校首长的话引起大家一阵轻松的笑声，同时也使此次行程增添了几分神秘色彩。

列车经沈阳到达天津，又于深夜到达北平前门车站。他们下车出站，乘坐两辆卡车经天安门向西疾驰。到达目的地时，李冠英认出，这是他小时候常来玩儿的地方——黄寺兵营。

次日，邓兆祥、张学思两位校长在几位军区干部的陪同下来住地看望大家。

“同志们，告诉大家一个好消息，这次派你们到北平来执行一项极其光荣的任务，准备参加新中国开国庆典的大阅兵!……”张校长向他们正式宣布。

张校长的话还没讲完，学员们个个激动得心都快跳出来了，真想不到，这样光荣的任务会落到自己身上!队列中有不少人已经是喜极而泣。

由于李冠英军人姿态好，队列动作标准，他幸运地被选为开国庆典阅兵式的撑旗手，随同军委派来的尚科长去军区后勤部领取了一面特制的“八一”军旗。李冠英知道，一名受阅大军的旗手犹如一艘军舰的舵手，其地位和作用至关重要。

在扛着军旗回来的路上，他高兴得合不拢嘴，和尚科长有说有笑。尚科长见他对北平的情况很熟悉，就让他当联络员，同时指定他暂时负责海军方队的队列训练。当时全军还没有统一的操典，李冠英去请示首长，首长指示，仍按你们习惯的英式操典进行操练。

训练紧张而又愉快，白天在骄阳下练，晚上在灯光下练，直练得每个人四肢肿胀酸痛，但没有一个叫苦叫累，大家的情绪非常高涨。

9月29日上午，朱德总司令在苏联顾问和军区首长的陪同下，来到训练场，对受阅部队进行预阅。临时检阅台是用几辆卡车拼成的。按照国际阅兵的惯例，阅兵指挥部决定，海军代表队排在受阅部队的第一位。预阅结束时，朱总司令高兴地说:“我们解放军的行列里，第一次有了海军，这很好!”

盼望的时刻在一分一秒地接近。9月30日晚，李冠英和战友们把一切都准备好了。半夜，确切地说是1949年10月1日凌晨，哨声一响，他们立即起床，穿上崭新的蓝呢子海军干部服装，带上白色的大檐帽，把皮鞋擦得油黑锃亮。早餐完毕，他们又进行最后一次详细检查，然后上车，头顶星斗，来到了天安门广场。

海军代表队作为受阅部队第一列，其位置在天安门以东、当时的公安部对面。各路部队也陆续到达，在指定的位置上等待。时间临近，李冠英的心情格外激动。

下午3时，大地欢声雷动。在国歌《义勇军进行曲》声中，毛主席亲手按动电钮，升起了共和国第一面五星红旗，礼炮齐放28响，毛主

席向全世界庄严宣告：中华人民共和国中央人民政府成立了!中国人民从此站起来了!

这铿锵有力的声音震撼了在场每一个人的心。李冠英和战友们含着热泪聆听毛主席宣读《中华人民共和国中央人民政府公告》。

公告宣读完毕。在军乐声中，朱德总司令由聂荣臻代总长陪同，分别乘敞篷车检阅三军部队。总司令的车首先在海军代表队前停下，他面向军旗庄严地举起了右手。李冠英立即将垂直竖立的军旗擎起向前下垂45度，向这位指挥千军、身经百战的老英雄敬礼。

阅兵后，朱总司令重登天安门城楼，宣读《中国人民解放军总部命令》。接着，分列式开始。

分列式的第一方队就是年轻的人民海军代表队。李冠英和他的战友们紧随着聂荣臻的敞篷车，光荣地走在各受阅部队的前列。当时天安门两侧各有一个三座门。他们由东向西而行。通过东三座门时，海军队伍分成3列同时过门，然后，又重新整合成一个方队，以“八一”军旗为前导，迈着整齐的步伐走向天安门，接受检阅。李冠英肩扛“八一”军旗走在1.6万人受阅大军的最前列，他的两旁各有一名端着铁把冲锋?的护旗兵。

接近东边金水桥时，聂荣臻总长在车上向毛主席和朱总司令行军礼。李冠英随之用一个熟练利落的动作，双手迅速擎旗向前下垂45度，代表中国人民解放军全军将士向新中国的最高统帅致敬。就在这时，忽然刮来了一阵小风，将李冠英的“八一”军旗吹卷起来。李冠英竭力想把军旗抖展开来，但由于身上的军旗背带起了限制作用，他无能为力。就是这样，他擎着吹卷的“八一”军旗通过了天安门广场。这件小事令他抱憾终生，但身为旗手这件事，更让他一生引以为荣。作为中华人民共和国开国大典的旗手，他见证了一个伟大的民族站立起来的庄严时刻。

当时还有一个插曲。当李冠英擎旗走过天安门时，从广场学生队伍中跑出一对青年男女，姑娘手中拿着一朵红绸子做的大红花。她径

直走到李冠英面前，把那朵大红花系在他的胸前。李冠英不能停下脚步，而那位姑娘又系得很认真，就这样边走边系，一直走了很远，在万众瞩目之下，那朵大红花终于系在李冠英的胸前。

这时，李冠英已窘得满面通红。他不好意思地向那位姑娘小声道谢!就这样，他扛着军旗，戴着红花，眼含激动的泪水，在群众热烈的欢呼声中，走过了共和国开国庆典的阅兵场。

开国庆典的次日，海军受阅人员每人收到一张请柬，应邀赴北京饭店参加宴会。参加宴会的有战斗英雄、劳动模范、烈军属代表以及各军兵种负责人和受阅部队师以上干部，唯有海军和空军是全体受阅人员参加。

坐下不久，李冠英突然发现一位和蔼慈祥的首长走了进来。他情不自禁地喊道:“朱总司令来了!”顿时，全场沸腾起来。大家起立鼓掌，欢迎总司令。宴会在热烈的气氛中开始了。为新中国走向强大，大家纷纷举起了手中的酒杯……

开国庆典结束后，李冠英最迫切的愿望是把自己的这份殊荣告诉女友，让心上人和他一起分享幸福。然而，就在这时，他已和女友失去联系一年多了。

李冠英于1923年出生在东北军一位高级军官的家庭，“九一八”事变后在北平读书。

“七七”事变后，李冠英走上了抗日救亡之路，在兰州考取了西北话剧团。作为剧团的男一号，他与女一号演员陈小姐同台演出了大型剧目几十场，两人之间渐渐地产生了爱情。

1944年李冠英参加了赴英海军人员培训班。在英国留学期间，李冠英和陈小姐鸿雁来往频繁。他们对人生和祖国的前途充满了美好的憧憬。当李冠英与同学从英国皇家海军学校学习结业、把英国赠送的“重庆”号巡洋舰接回国内时，正值解放战争胜利前夜。在共产党政策的感召下，不愿参加内战的全舰官兵于1949年2月25日，举行了震惊

中外的“重庆”舰起义，驾驶着这艘国民党最大的王牌舰投奔了解放区。

李冠英参加起义后就与女友失掉了联系。由于重庆市解放较晚，直到开国庆典之后，他仍无法与女友取得联系。

1950年初，李冠英调到大连海军学校任教官，获悉重庆已解放，便立即给重庆市人民政府写信，请求帮助寻找他的女友。一个多月后，他惊喜地接到女友的来信。这次，女友直截了当地邀他赴重庆，商谈婚事。

可是，不久朝鲜战争爆发。部队的工作全面转向为朝鲜战争服务，李冠英不得不放弃重庆之行。他心里很清楚，当时部队对起义留英人员的配偶关系审查是非常严格的。李冠英迟迟不去重庆，引起了女友的怀疑和不满，每次来信都是满纸怨言，甚至说李冠英欺骗她。

两人之间的误会和裂痕越来越深，终于导致分手。李冠英发誓不再谈恋爱，把整个心思扑在培养海军学员上。他教过的海校一、二期学员后来有不少人成为将军和海军建设的骨干。

开国庆典大阅兵，毛泽东说：“我又愉快又不愉快”

新中国开国庆典这一天，人民解放军各方队在天安门广场参加检阅的装备，都是在战场上从敌人手中缴获来的：有日制九七式“老头坦克”、150毫米“花炮”、德制七九步枪、捷克式轻机枪、美制飞机……这些受阅的“万国牌”武器出自几个国家，而且多是别国已经淘汰的装备。检阅途中有一辆装甲车驶到天安门西侧，就因机械故障熄了火，多亏后面装甲车里的战士急中生智，开上前去把这辆装甲车顶到了西长安街上。站在天安门城楼上的毛泽东，看到自己英勇无敌的军队，却装备着如此之差的武器，心中难免产生些许隐忧。他知道，这些参加阅兵的武器装备已经是我军手中现有的最好装备了。

当时，中苏两国摄影师在天安门城楼上都拍下了开国大典这一具有历史意义的一幕。然而遗憾的是，苏联人拍摄的彩色胶片在北京饭店因吸烟失火而不幸烧毁。如今人们在电视屏幕上目睹的只是中国摄影师拍的那些黑白画面。

从这些历史镜头中，人们可以看到当天安门广场上万众欢腾时，毛泽东的表情却始终凝重，很少出现笑容。毛泽东此刻的心情，用他自己的话来说，就是“又愉快又不愉快”。伟人的眼光总是面向未来的，他后来解释说:中国解放我是很高兴的，但是总觉得中国的问题还没有完全解决，因为中国很落后，很穷，一穷二白。

据毛泽东的卫士长李银桥等人后来回忆，当时毛泽东在天安门城楼上足足站了6个小时没有休息。当新组建的人民解放军空军战机飞过天安门广场上空时，天安门广场爆发出了声震如雷的掌声与欢呼声，阅兵达到了最高潮，此时毛泽东的脸上才露出了笑容。毛泽东的这一笑，也预示着中国人将以豪迈的姿态去面向未来，去改变新中国的面貌。

空中编队背后鲜为人知的故事

在开国庆典的阅兵仪式上，要说最开心、最提气的一幕就是人民空军的飞机飞过天安门上空。一位亲历者说：“过去也看到过天上飞的飞机，可那是日本人和国民党反动派的，是来屠杀的，给我们带来的是恐慌、是威胁，而今天看到的是保卫我们的自己的飞机，给我们带来的是高兴、是振奋、是激动！”

尤其是当战车师通过天安门时，人民空军的飞机分别以三机和双机编队，一批又一批地飞经天安门广场的上空，天上地面，浑然一体，汇成了极为壮观雄伟的立体阅兵景观，这既使人大开眼界，又让人感受到一种震撼。

当飞机飞临天安门上空时，广场和城楼上爆发出如潮掌声。人们挥动着帽子、手帕，一个劲儿地欢呼、跳跃，嗓子喊哑了，鞋子蹦掉了，人群的欢呼声与飞机的轰鸣声浑然一体。

“我们有自己的空军了！”

“我们自己的飞机来了!”

毛泽东、朱德、刘少奇、周恩来和中央人民政府其他副主席、委员都兴奋地仰视着人民共和国自己的空军和飞机……但是，当人们看到这壮观的空中编队临空而过的时候，谁也不会知晓在“我们自己的空军”，“我们自己的飞机”的背后，有着怎样鲜为人知的故事，经历了怎样的艰辛和奋斗。

空军参加检阅仪式，比其他军种难度都大。当时，我军还没有组建起空军部队，人民解放军的飞机和飞行员数量也极为有限，且大多是国民党军队起义而来。

当时，面对国民党空军的威胁，中央军委为了保卫北平的安全，保卫政协会议的顺利召开和开国庆典的顺利进行，指示军委航空局立即调配一批飞机飞往北京南苑机场，建立一支空中防空力量，担负首都防空任务。

1949年5月下旬的一天，北平军管会航空接管处处长方华告诉办公室秘书邢海帆，周恩来副主席向军委航空局局长常乾坤、处长方华，传达了党中央很快要在北平召开新政协会议，商讨成立中央政府等国家大事。为了保证北平的防空安全，需要组建一支能担负防空作战任务的空军部队，简称飞行队。飞行队的队长内定由方华处长兼任。

7月初，方华同邢海帆到长春市附近的公主岭机场。老航校新成立的P—5l型飞机训练队就设在这里。队长是红军老干部，曾在新疆学习过飞行的夏伯勋，负责飞行训练工作的是驾驶P—51型飞机起义的杨培光主任，受训学员由老航校选调。至于飞机，主要是将各地缴获的P—51型飞机集中在沈阳东塔机场修好后，经试飞合格，才交付给公主岭P—51型飞机训练队，为北京飞行队使用作准备。

方华和邢海帆来这里的主要目的，就是尽快掌握与恢复P—51型飞机的飞行技术。方华过去只飞过苏联飞机，而对美式P—51型飞机从未飞过，须进行改装训练。邢海帆原是国民党空军军官学校十二期毕业生，于1948年秋从国民党统治区来到解放区，后被调到华北军政大学任教，负责防空课程教学。他虽然是驾驶P—5l型飞机的老手，但也有一段时间未飞行过了，技术有些生疏，须恢复技术，更负有帮助方华处长进行改装训练的任务。他们俩人到达机场的第二天一大早儿，就迫不及待地登上飞机，开始学习和训练。

邢海帆开始为方华辅导P—5l型飞机座舱实习，介绍各种仪表的作用与性能、各操纵系统的功能与操作方法，大约用了两个多小时的时间。这时飞行训练结束了，但空中还有一架飞机正进入航线，准备着陆。

就在这时，不幸的事情发生了。

方华跨出座舱，走下飞机，沿着滑行道进入跑道口处，全神贯注地观看最后一架飞机的着陆动作。就在这时，负责训练的一位同志没有注意到滑行道口有人，开动停机线上的一架P—5l型飞机，滑向滑行道口。

当时邢海帆还站在飞机上未走下来，见状大声惊叫，但被轰鸣的发动机声所淹没，无济于事。顷刻之间，眼睁睁地看着方华被飞机螺旋桨打得粉身碎骨，惨不忍睹。这次意外事故给新中国正在起步的航空建设事业造成了巨大的损失，留下了沉痛的教训。

方华处长是一位德才兼备的老红军，受部属尊敬爱戴的好领导。他从小参加革命，经历了长征，后在新疆学习飞行，技术优秀，几经磨难险阻才回到延安。1945年后在东北创建老航校并身负重责，这次又肩负重要使命进行P—5l型飞机改装学习，却不幸牺牲。

这次意外事故发生后，组织决定邢海帆留在公主岭，由他负责P—5l型飞机的飞行训练工作。邢海帆受命于重大事故之后，兢兢业业，竭尽全力。他充分发挥飞行教员、机务人员和有关人员的集体智慧，将过去所学的知识和积累的训练工作经验，根据现实条件灵活运用，保质保量保安全地完成P—5l型飞机训练工作。

根据军委航空局的指示，7月3日，先期检修出来的9架飞机抵达北平南苑机场。到8月15日，陆续飞来的各种飞机达17架。

当天，?烈日下，全副武装的飞行员整齐地排列在威武的战鹰前面。北平军事管制委员会主任叶剑英在军委航空局常乾坤局长的陪同下，检阅了飞行员队伍，并正式宣布军委航空局“南苑飞行队”成立了。

叶剑英说：“我代表党中央和毛主席向新中国第一支飞行队的成立表示祝贺。从现在起，我们有了自己的空中力量。我相信，你们的战绩不久就会出现在毛主席的面前。”

叶剑英的讲话，给了飞行队员以极大的鼓舞和鞭策。飞行队成立后，马上担负起北平的空防任务。飞行队长由原国民党空军军官学校14期毕业生徐兆文担任。

飞行队正式成立后，一边抓紧时间训练，一边担任防空警戒值班任务，后者主要由飞过P—51型飞机、曾参加过作战的飞行员担任。

飞行队初始阶段确实不顺利，展开正常工作没几天，队长徐兆文又受了伤。在这种情况下，组织决定急电将邢海帆调回北平，由他担负起代理飞行队长职务。邢海帆接到电报后，很快赶到沈阳东塔机场，驾驶一架修好的试飞合格的P—5l型飞机，飞赴北平。当他降落在南苑机场后，看到许多熟悉的面孔，停机线上停放着一些各型飞机，一派热气腾腾的景象，感到很振奋。

飞行队承担起北平防空任务，还参不参加开国庆典，按中共中央最初的设想，只是安排飞机撒发传单，没有出动飞行队参加开国典礼的计划。直到8月底，中共中央才考虑开国庆典除地面部队外，空军也要参加，给世人一个中国人民解放军也具有空中力量，也能够实施立体作战的信息。于是，9月1日，中央军委召开阅兵会议，传达和讨论了中央的指示。但是，直到9月22日，空军参加开国庆典的计划表才正式出台。这时，距开国庆典只有8天时间了。但英雄的空军战士凭借着对党的忠诚、对新中国的热爱，创造了我军空军史上的奇迹！在短短的8天时间里，他们顺利组织了空中编队飞行训练，出色完成了具有重大历史意义的空中阅兵任务。

开国大典上撼人心魄的礼炮

在隆重的开国典礼上，奏国歌、升国旗、鸣礼炮这一仪式让人无比振奋和激动。当鲜艳的五星红旗第一次在天安门广场冉冉升起时，广场上30万人一齐脱帽肃立，仰视国旗。

与此同时，炮群长啸，齐鸣28响。这隆隆的礼炮声，如同报春的惊雷，在广场上空滚滚而过，在天宇间回响激荡，将开国庆典那伟大、庄严、壮阔的气氛进一步推向了高潮。

自从中央政府决定新中国成立时要举行一个盛大典礼后，以周恩来为主任的开国庆典筹备委员会就决定，在这次隆重的开国庆典上一定要鸣放礼炮。随后就制定了鸣放礼炮方案。该方案中，初步确定使用100门礼炮。后来阅兵总指挥聂荣臻向毛泽东汇报阅兵准备工作时，毛泽东对鸣放礼炮的方案作了一些修改。

聂荣臻汇报结束后，回到阅兵指挥部召集开会，传达了毛泽东的指示：原定的100门礼炮要改成54门，其意是代表当时参加新政协的54个方面的人士；礼炮鸣放28响，也有特殊的历史意义，是表示中国共产党领导全国人民为夺取新民主主义革命胜利，艰苦奋斗了整整28年。

礼炮方案确定后，阅兵指挥部首先开始组建礼炮队。

1949年8月1日，聂荣臻代表中央军委，把第一面八一军旗授给了礼炮队，鼓励他们一定要在开国庆典上放好“第一炮”。

礼炮选定的是山炮，这种炮和野炮、榴弹炮相比，炮体较小。礼炮都是从华北6个纵队的山炮营和军区直属炮兵部队选调的，军区要求必须从战功部队选调。炮手的挑选也很严格，当时有个统计，选来的炮手在战争中立功受奖的占30％。礼炮队员们十分自豪，因为全国人民将听到他们代表新中国发出的礼炮声。

然而，时隔不久，在政协一届会议上，一位代表提出质疑：“在国外，一些国家在举行庆典活动时，一般都鸣礼炮21响，这就是最高的

礼仪了。我们开国大典上为什么要鸣放28响呢?”

当时现场没有人回应。

会议休息时，毛泽东见到负责开国大典筹备工作的华北军区作训处长唐永健。话题很快就进入到开国庆典的礼炮鸣放问题上了。

毛泽东问：“你说，放28响礼炮有没有道理呢?”

反应敏捷的唐永健一下就明白了毛泽东的用意，马上说：“主席，我起草一个关于礼炮28响的说明吧。”

毛泽东微笑着默许了。

很快，简明扼要的28响说明报告递上来了。

中国共产党从1921年横空出世到1949年，刚刚28年。28响礼炮就是28年党史的赞礼，这不是极有道理吗?

毛泽东看到这份报告后，在上面用铅笔签上了自己的名字。

为了完成这项光荣的任务，礼炮队与其他的受阅方队一样，展开了精益求精的训练。训练在先农坛公园进行，时间只有3个月。每门礼炮有3个炮手，这和战场上不一样，打仗是6个炮手，鸣放礼炮3个就够了。炮手训练主要就3个动作：装填，发射，退弹壳。动作虽然简单，但这3个动作要求却很高，难度很大。因为要在3秒钟内完成这3个动作，稍有不慎，54门炮同时响出一声的要求就难以达到，就会出现杂音，破坏整体效果。那时的训练没有什么精密仪器保障，要精密控制，全靠手工操作。指挥员每一次到训练场检查验收，看是不是整齐等速，看操炮时间卡得准不准，所用的就是一块秒表。礼炮炮手们在酷暑中每天都要练上千次，不少战士手都磨破了。但是为了那庄严的历史时刻，为了新生共和国的形象，再大的艰苦和困难战士们都能克服，都能坚持！

10月1日这一天终于来到了。礼炮手们个个都从心底里发誓：“新生的祖国啊，我们已经按您的要求准备好了，请您检阅我们吧！”

10月1日凌晨1时，礼炮部队从先农坛出发。战士们都换上了新军装，头戴钢盔，足登长筒马靴，乘坐美制卡车，载着礼炮进至天安门

广场东南礼炮阵地。

礼炮队的108门山炮分为两组：一组装填弹药，一组发射，轮流作业，以缩短每响之间的间隔时间。人们习惯上仍称其54门礼炮。这108门礼炮在前门附近成一字形摆开，背倚天安门广场，靠在一截古墙边。

盛大的典礼开始了。虽然礼炮队完成任务的时间只有短短的两分零五秒，但这两分零五秒却关乎军威、关乎国威、关乎历史，事关重大！礼炮队的战士们个个显得格外精神，集中精力倾听着典礼的程序。当毛泽东主席开始亲手按电钮升国旗时，军乐队奏起了嘹亮的《义勇军进行曲》，指挥员下达了鸣礼炮的命令。只听着前门上空1响、2响、3响、4响、5响……一直到隆隆的第28响，每一响都像一门炮那样整齐，但又凝聚着54门炮齐射的力量和声音，那真正是传遍全世界的炮声，是迎接新中国诞生的礼炮。在这两分零五秒的时间里，呈现在国人面前的是：国旗飘升，国歌高奏，礼炮齐鸣，浑然一体，典礼现场，蔚为壮观。在整个任务的完成过程中，指战员们个个都一心一意关注着命令，一招一式遵循着程序，一举一动体现着要领，直至胜利完成这一光荣的历史使命。那隆隆的礼炮声，就是指战员们献给祖国的礼赞！

建国之后，在开国庆典上鸣放过的山炮大部分被销毁，只有两门被收藏，现已作为中国革命博物馆的陈列文物。

开国庆典阅兵第一车

中国人民解放军的第一辆坦克是从敌人手中缴获来的。从此，越来越多缴获的坦克使解放军的装甲兵逐步发展壮大起来，并在以后的作战中屡建战功。

在1949年10月1日的开国大典上，这支战功卓著的部队，接受了毛泽东等开国元勋的检阅。驾驶受阅第一车——“功臣号”坦克的是“功臣驾驶员”董来扶。据董来扶介绍说：这辆“功臣号”坦克是我军从敌人手上缴获来的，缴获来时很破旧，经过我们坦克手们齐心协力修复，它又开上了辽沈战役锦州战斗的战场，连续完成五次战斗任务。全车乘员都立了功，坦克也被评为“功臣号”。

自从受领了参加开国庆典阅兵的任务之后，功臣号乘员别提有多激动、多高兴了。从开始训练，大家就掰着手指头盼望阅兵的那一天早点到来，想亲眼看看敬爱的毛主席。

在国庆阅兵中，“功臣号”坦克是第一车，车上插着军旗，接受毛主席的检阅。由于第一车走在车辆方队的最前头，直接影响着整个方队的速度和队形，所以驾车通过天安门时董来扶高度紧张，眼睛一眨不眨地紧紧盯着车头和里程表，根本就没有顾得上向主席台瞄一眼，没有看到后来战友们所讲述的毛主席向“功臣号”坦克频频招手致意的情景。这件事让他终生遗憾。在短短300多米的受阅行进距离中，汗水浸透了乘员们的衣服。当阅兵结束后从坦克中出来时，他们就像从水里捞出来一样。

参加阅兵的这些坦克，虽然都是已经落伍的外国货，但在当时却被我军视为宝贝。一个方队的坦克开到了天安门广场，那阵势也很气派、壮观，按毛主席的话说，“可是天翻地覆慨而慷啦!”

现在，参加开国庆典大阅兵的这辆“功臣号”坦克已进入了军事博物馆的兵器馆，它既是革命传统教育的活教材，又是解放军建设和发展的历史见证。

9．参加4次国庆阅兵的骑兵老战士

凡参加国庆阅兵的人都这样认为：在军旅生涯中，能参加一次国庆阅兵，就是一生的光荣。可是，在中国人民解放军的骑兵部队中，竟有一位参加过4次国庆阅兵的华北骑兵旅老战士——俞占武。

那还是1949年，解放战争进入了大决战阶段，俞占武所在的华北骑兵旅在配合东北野战军取得辽沈战役的胜利后，又参加了平津战役。当解放军以摧枯拉朽的攻势席卷华北大地时，俞占武所在的骑兵旅于8月1日参加了在原察哈尔省会驻地张家口市举行的庆祝中国人民解放军建军22周年活动。在这次庆祝活动中，俞占武带的骑兵班进行了马上对刺、马上射击、马上救护等科目的马术表演，受到军区首长、部队及群众的一致好评。此时，已是中华人民共和国成立在即。

正是由于这次出色的表现，没有几天，人民解放军总部命令华北骑兵旅立即赶赴北京郊区孙各庄一带，组成骑兵方队，进行开国典礼的阅兵训练。这一决定给骑兵旅指战员带来无比的惊喜:他们将要跨上战马通过天安门广场，接受毛主席、朱总司令及其他领导人的检阅！

幸福与艰苦相伴，荣耀与辛劳相随。骑兵的训练难度很大，因为既要训人，还要驯马。所以，骑兵方队的训练比其他方队要付出更多的艰苦和辛劳。尤其是总参训练部和原苏联顾问团负责人员，要求极其严格，标准极高，每天训练8小时，从人员的素质和技能，战马的体能和技能等，都需进行全面的严格训练。从8月初到9月底，经过50多天的训练，另加几次预演，终于迎来了激动人心的时刻。

国庆大典阅兵式开始了。阅兵总指挥聂荣臻陪同朱总司令检阅了各军兵种受阅部队。尔后，宣布分列式检阅开始。

各军兵种方队依次通过天安门。当骑兵方队进入阅兵线时，大家又紧张又激动，生怕有个闪失。军乐队奏起了《骑兵进行曲》，此时大家的注意力高度集中，连长准确地发出“向右看”的口令，骑兵方队官兵的头整齐转向天安门主席台，行抱刀注目礼，团长、政委、连长、指导员行劈刀礼。

这时候毛主席和各位首长向骑兵方队挥手致意，观礼台上的代表们和现场的人民群众则报以热烈的掌声。当听到连长喊“向前看”的口令时，骑兵方队已经顺利、有序地通过了天安门主席台。大家紧张兴奋的心情这才平静下来。

阅兵结束后，阅兵总指挥部对受阅各部队进行了评比，骑兵部队被评为第二名，名列海军部队之后，同时给每人颁发了一枚毛主席头像纪念章。

每当回忆起这一幕，俞占武老战士的脸上总是现出欣慰笑容。他认为，自己的骑兵生涯中，最光荣、最自豪的一刻就是参加了开国大阅兵。驰骋疆场万里，挥刀所向披靡，革命战士的青春，一刹那在天安门广场浓缩升华，这真是无比的幸福。

继开国大典阅兵后，俞占武老战士又于1950～1952年连续三年参加了国庆阅兵。而这三年的阅兵，一年比一年要求高、一年比一年要求严，人员、马匹的装备也一年比一年好。从1950年以后，战马全部挑选骟马，由黑、红、黄三种颜色的骟马组成三个骑兵方队;淘汰了破旧的木鞍，换上了牛皮制作的新装备;参训人员的装备也逐年提高，武装带，子弹盒，马靴都是牛皮制作，枪支全改为“7.62”步骑枪。1951年和1952年，俞占武也由骑兵方队的班长升任骑兵方队的带队指挥员。1952年国庆检阅完毕，阅兵总指挥部又给参阅人员每人颁发了一枚毛主席头像纪念章。两枚纪念章与四次国庆阅兵成为他戎马生涯的最好印证。

未能参加开国庆典的国徽

国家必须有国徽。国徽是国家的标志，是国家的象征。然而，在世人瞩目的开国大典上，人们听到了雄壮的国歌，看到了高扬的国旗，却没有见到庄严的国徽。原因是国徽没有按时设计出来。

其实，国徽的设计工作也是早在建国前的1949年6月15日，由新政治协商会议筹备会承办，同国旗、国歌等项方案一起发布征集启事的。征集启事不仅简略阐释了国徽的重要意义，还对应征的国徽提出要求：

(甲)中国特征；

(乙)政权特征；

(丙)形式须庄严富丽。

同时，要求应征者必须附有详细的文字说明。征集日期截止至8月20日。

征集消息很快传遍四面八方。仅一个多月，筹备会负责此项工作的第六小组就收到国内及海外华侨应征的国徽稿件112件，图案900幅。图案千姿百态，林林总总，各有千秋。其中，清华大学营建系的10余个方案和国立北平艺专(1950年后改名为中央美术学院)张仃、张光宇、周令钊、钟灵等先生的方案有一定特色。

此间，朱德总司令也参加了征稿，在8月中旬让秘书也送上了他精心自画的国徽草稿。朱老总胸怀祖国大地，他制作的国徽草稿强烈地表现了以水脉养育中华民族的特色，而且兼顾了四面八方。图案的底边为四条黄色曲线，分别代表黄河、长江、珠江、黑龙江，这是横贯中国的主要水系，黄线的上面飘扬着一面红旗，左上方一颗黄星。

然而，不知是说明不当，还是认识误差，许多投稿者将国徽误为国标，或想像成普通的证章和纪念章。差之毫厘，谬以千里，致使所有投稿者绘制的所谓国徽图案均不足以表征国体。

负责此项工作的第六小组成员和专家顾问审阅后，认为绝大部分不能采用。朱德总司令的图案也不能采用。

这种结果是筹备会所不曾想到的。

开国大典在即，如果没有合适的国徽似乎说不过去。尤其对一些颇有名气的艺术家们，不少人既是国徽图案的应征者，自己也做了多幅国徽草稿，同时又是审选国徽草案的专家。这样的结果于情于理都无法接受。

于是，大家围绕900多幅国徽图案草稿进行热烈的讨论，决定请张仃、钟灵俩人综合现有图案的优长，重新设计了几幅国徽图案，并印制成《国徽图案参考资料》，报请有关领导和专家审阅，提出修改或设计意见。

到底用什么方式表现新中国，专家学者们绞尽了脑汁。许多人都提出了系统的意见，还有人形成了专门的论证报告，但大家的意见相去较大，谁都难以说服谁。为此，第六小组的成员和专家又专题进行了研究，提出了一些新的修改意见。

最忙的要数张仃和钟灵了，一有新的意见，他们就要认真研究，尽量在设计稿上体现出来。具体形成多少样稿，修改了多少遍，他们自己也记不清了。

然而，还是没有设计出大家认同、满意的国徽图案来。

距离开国大典的时间越来越近了。新政协会议马上就要召开。国徽评选委员会考虑到国徽事关重大，草率不得，马虎不得，而眼下又确实没有比较理想的图案，便建议在新政协大会上暂不决定国徽。

这个建议得到了新政协筹备会常委会的同意。

然后，这个意见报到了毛泽东处。

9月25日，毛泽东在新政协会上表态：“国旗决定了，国徽是否可以慢一点决定，原小组还继续设计，等将来交给政府决定。”这是个不得已而为之的办法，事情也只能这样确定了。

新中国成立后，根据新政协大会主席团的决定，仍由马叙伦、沈雁冰和原新政协大会国旗、国徽、国都、纪年审查委员继续担任制定国徽的任务。周恩来直接领导这项工作。

国徽的使用虽然可以拖后了，但质量要求反而更高了。为了在中华人民共和国一周年国庆时使用上高质量的国徽，周恩来指示要多吸收一些专家，集思广益，取长补短，共同设计。

为此，清华大学营建系专门成立了国徽设计组。组长由梁启超先生的儿子、营建系主任梁思成亲自挂帅。参加成员主要有建筑学家林徽因、画家李宗津、建筑专家莫宗江、建筑设计教师朱畅中、汪国瑜、胡允敬、张昌龄以及研究中国古建筑的学者罗哲文、高庄、张仃、张光宇、周令钊、张正宇等人，由钟灵负责联系。

中南海的待月轩，是专家们经常讨论和修改国徽图案的地方。他们常常为一些设计思想展开热烈讨论，有时还发生争论，甚至争论得面红耳赤。好在大家都是为了一个共同的目标，争论过后，感情依然融洽。

在设计和制作国徽图案的过程中，他们还广泛地吸收了各界人士的意见和建议，查阅和参考了国内外大量资料，最后形成了以三类内容为主体的一批草图。即：

张仃等人设计了以天安门为主要内容的图案；

周令钊等人设计了以天安门为主体加国旗五角星的图案；

梁思成等人设计了以民族?式“璧”为主要内容并以绶带连接齿轮和麦穗的图案。

三类图案共二三十个方案，最后全部送交到政协全国委员会常委会审定。

常委会极其认真地进行了讨论研究，反复比较了各种方案，结果认为仍然都不够理想，不够恰当。这有点始料不及，也使国徽的制作一波三折。最后，常委会多数人觉得周令钊等人设计的图案有可取之处，可以以此图案为主进行修正。

根据常委会的意见，梁思成、张仃、周令钊等专家在一起进行了反复研究。大家感到，1950年的国庆日益迫近，为保证按时完成任务，在国庆时把国徽挂上天安门城楼，还是要设计两套方案为妥，以保万无一失。于是，专家和学者们分成了两个设计组对各种构思和设想认真推敲，精心设计。梁思成、林徽因身体出现了不适，但他们坚持抱病参加设计工作。

每个人都怀着兴奋的心情，决心拿出最美好的设计，为祖国争光。这一次，专家和学者们冷静地把国徽图案设计以来的所有方案、各个方面的意见和建议进行了认真梳理，形成了设计的主体思想，并对图案应包括的基本构件进行了研究。最后，两个国徽图案设计小组确定了国徽图案必须体现的核心内容。

紧张的设计工作一刻都没有停息，也不敢停息。很快初步方案又形成了。一个小组的设计内容是：用齿轮、麦穗、五星、绶带作为题材，体现中国共产党领导下的工农联盟政权和全国人民的大团结。另一个小组的设计内容是：把天安门作为题材的一部分设计进去，用以代表“五四”民主运动的发祥地、新中国的诞生地，以天安门作为民族精神的象征，作为开国纪元的象征。

两个方案比较起来，各有千秋。仔细品味，均含深义，各有道理。

两个小组都没有停留在核心设计内容上，他们在这些内容的基础上继续深入开发。

清华大学设计组，坚持以“中国特征”为主旨，从这一要求出发，在图案的色彩上动了不少脑筋，他们选定了使用红色和金色作为图案色调的基本组合，充分接近中国民族传统的色彩情素。

从中国人的传统意识看，红、金两色是中国人眼中最高贵的颜色。红色体现我国吉寿喜庆的民族色彩传统，但凡喜庆，大红灯笼高高挂，或者大红彩幅耀庭前，红色可以最充分地显示热烈、生机与活力。金色体现华贵富丽。在封建时代，老百姓连穿黄色调服装的资格

都没有，只有王公大臣才有条件做一点带黄边的服装，真正的黄袍加身只有皇帝一人。由此可见，金色亦即金黄色表现着高贵。金红相间，互为衬托，也确实可以增加图案的瑰丽多彩。

为了使国徽从形式上更为庄严，清华大学设计组决定把天安门画成正立面图，把象征我国政权的五星红旗作为天空背景，端正地放在国徽图案的正中轴线上，左右对称，用以体现中华民族庄正、坦荡、轩昂的气质。

在造型上，两个设计组在设计过程中还参考了各国国徽图案，并对我国古代的铜镜、玉璧、玉环等礼仪文物的装饰纹样及工艺效果，进行了研究和借鉴。

国徽的设计，成了中国当代美术水平的考场，可以说是一次前所未有的美术大融合，这是中华民族美术史上一件值得大书的艺术盛事。

两个组的专家、学者，经过将近半年的辛勤努力，对数十个设计图案反复比较、精心研究，最后各自完成了一幅自己认为最满意的图案，一幅穷尽了当时艺术大师们智慧的图案。

送审前，梁思成先生久久端详自己领导设计的图案，心中感慨万千。他觉得，一年来的努力没有白费，千万般辛苦化作了结晶，图案可以堪称绝世精品。

1950年6月，新生的共和国，气象万千。夏日的北京城，生机勃发。6月20日晚，全国政协国徽审查组最后一次讨论国徽方案。这次讨论是周恩来亲自主持的。

当时送审的两个方案，即中央美术学院和清华大学设计的国徽方案用放大模型并排挂在一侧的墙上，让政协委员们审定。两枚国徽图案的边沿部分大致相同；中心部分，中央美术学院方案的天安门是透视图，红墙绿瓦，大圆柱，前面是金水桥、鲜花，上面是蓝天；清华方案同样有天安门，不过是立面图，而且推得很远，天上是国旗的五星图案。

两个成果，两幅图案，两般寓意，两种风格。参加审定的委员们也很快分成了两派，一派以田汉为首，赞成美术学院的方案。认为“中国特色”鲜明，民族色彩浓重，表现直观，意境深远。一派以张奚若为首，赞成清华的方案。认为构图简洁，表征突出，国体特征明确，大气庄重，有时代特点。

周恩来认真地听取大家意见，并不时向专家们询问一些细节问题，鼓励每个人都把自己的想法说出来，以便使国徽的定型达到完美的境界。他见李四光同志坐在大沙发上，凝视着对面墙上的国徽模型沉思不语，知道这位世界知名的地质学家肯定有自己的想法，便点将要李四光表态。

早已深思熟虑的李四光觉得两个图案各有千秋，但他倾向于清华的国徽图案。直率的科学家例来不会含糊其辞，也不会搞什么外交辞令。听到周恩来点将，立即开口说：“我看这个好!天安门广场宽广，五星红旗布满天空，够气派!”

李四光的回答正中其意，“我也觉得这幅好。”周总理笑着回应。

一石激起千重浪。李四光的看法得到了大多数专家学者的认同?都对清华的方案予以首肯。

周恩来综合了一下意见，决定以这幅图案为基础继续加以修改。他还建议将麦穗设计成挺拔向上的形象。

提起麦穗，这里还有一段历史渊源。那是1942年冬的重庆，在欢送董必武回延安举行的茶话会上，重庆郊区的农民送来了两串颗粒饱满的麦穗，在炉火的映照下，麦穗显得金光灿灿，一位同志由衷地赞叹道：“真像金子一样!”

宋庆龄同志接着说：“它比金子更宝贵。中国人口80％都是农民，如果年年五谷丰登，人民便可丰衣足食了。”

当时，周恩来也在茶话会上，他抚摸着麦穗，意味深长地说：“粮食是人民的命根子，我们又是以农业为主的国家，等到全国解放后，我们一定要把麦穗画在国徽上。”周恩来一直没有忘记这件事。

在设计国徽图案之初，周恩来就提出了图样中要有麦穗的建议，在最后审查阶段又一次提到麦穗，终于遂愿其中了。

委员们统一了意见之后，又由梁思成等人执笔，经过反复修改绘制出一个既有中国特征，又庄严富丽、大家都满意的国徽图案。

6月23日，政协一届二次会议召开。经会议审查，同意国徽审查委员会的报告，通过了国徽审查委员会所拟定的国徽图案，并提请中央人民政府委员会核准公布。

当然，在这次会议审查国徽图案时，也有人提出了不同意见，认为这幅图案的设计还不够理想，应当设计得更好。

在提出反对意见的委员中，以张治中先生的意见最为直接、鲜明。这位因国共和谈破裂，被周恩来挽留下来的政协委员有着自己的见解，他明确指出："国徽的背景和大前门香烟的背景相类似，使人看了有不够庄重的感觉。而且天安门是封建遗物，又是非永久性的建筑物，而国徽则是永久性的，是否考虑用别的东西代替?"

讨论的结果，他的建议未被采纳。

客观而论，张治中在国徽问题上的看法不无道理，是否有雷同于大前门香烟的图案也许问题不大，但封建遗物却令人深思。

非永久性也颇含卓见。遍观世界各国国徽图案，以历史建筑物为内容的虽然也有，但是很少。特别是以封建王宫为内容的，在资本主义国家也不多见。只能说，中国有中国的国情特点。

6月28日，中央人民政府委员会召开第八次会议，讨论通过了政协一届二次会议所提出的《中华人民共和国国徽图案及对设计图案的说明》。说明指出，通过的国徽图案是集体创作的，兼具以下三个方面的特征。

1．形式和色彩庄严而富丽。

2．以国旗和天安门为主要内容：国旗既可表示革命和工人阶级领导政权的意义，亦可省写国名；天安门则象征"五四"运动以来人民的政治斗争和在此宣告诞生的新中国，颇具"中国特征"。

3．以齿轮和麦穗象征工农，麦穗并用，也寓含着地广物博之意；以绶带紧结齿轮和麦穗象征工农联盟。

9月20日，中央人民政府主席毛泽东发布颁发施行国徽的命令。同日，全国各大报纸刊登国徽石膏模型照片以及黄宗江据此绘制的“国徽方格墨线图”和“国徽纵断面图”。至此，庄严明丽的中华人民共和国国徽终于诞生了。

国徽图案通过后，还需制作国徽浮雕图案。清华大学营建系的高庄，有幸接受了这项光荣的任务。高庄首先对平面的国徽图案进行仔细研究，发现还有一些不足之处。例如，原图中的稻麦秆向外弯曲，是重头的，杂乱的；红绶的飘带，缺乏来龙去脉，且有城墙不正的感觉。高庄认为，作为新中国及其政权的象征，这样的图案未免显得有些凌乱、涣散，缺乏庄严气魄和凝聚力，且天安门还有某种不稳定感。他决定进行修改，力求图案的艺术性和政治性达到完美的统一。

高庄从琉璃厂文物商店自费买来秦汉铜镜和北魏石刻等物，进一步研究借鉴我国古代艺术的造型规律。几乎接连四十多天，他在强光下夜以继日地用泥巴、石膏等反复塑造，连自己孩子的饮食和学业都置之不顾，特别是他的右眼还被灼伤，并一度失明。但是，这些都没能影响国徽的雕塑工作。

功夫不负有心人。经过反复构思，精心比较，高庄把稻麦改成分行并列向上，赋予其刚柔相济的不同性格，象征我们国家各民族的团结共存，象征中华民族的蒸蒸日上。红绶改成有规律的穿插，与天安门城墙相呼应，给人以坚强、安定的印象。其他的地方也作了一些修改，如天安门的大小、华表的位置、国旗上五角星的距离等。

修改后的国徽图案，整体与局部变化统一，庄严大气又自然美观，充分体现了中华民族的气魄和时代精神。

然而，高庄万万没料到，当他把这模型送进了中南海，有人竟说他这是“违法”的，因为原图案是经全国政协和中央人民政府通过，毛主席举了手的。

这时离国庆一周年虽然只剩下一个来月，但他必须按原图案重做，并在一周年前夕如期挂上天安门。

遭到严厉打击，高庄得了轻度脑血栓，面部瘫痪，双目一大一小。尽管如此，他在不得不按照原图案重新塑造浮雕的同时，仍直接上书毛泽东并在全国政协会议上作了书面发言，阐述自己的修改意见。

周恩来总理得悉此情，一边设法使政协有关会议通过高庄的修改图案，一边委托彭真与康克清去清华园向高庄当面亲切慰勉，肯定其精心构思和对党对国家的一?真诚。这样，才使全国人民和全世界的朋友们看到了今天这样端庄、严整、美丽的中华人民共和国国徽。

政务院召集各方面的专家学者开会讨论国徽图案时，高庄在会上说："在塑造国徽模型时，我有一种愿望，就是要使我们的国徽更庄严、更明朗、更健康、更坚强、更程式化、更统一，并赋予更崇高的民族之魂和时代精神，希冀把我们国徽的艺术性提高到国际水平，永放光芒。"

国徽的设计和完成，是集体智慧的结晶，凝结着许许多多设计者的心血，饱含着他们对中国共产党的爱戴，对新中国的一往情深。每一个参加国徽设计的人，在人民心中都留下了美好的记忆。

红军时期的一次盛大阅兵式

1931年11月，古朴的江西瑞金作为中央革命根据地的首府，到处散发着喜庆的气息。翻身做了主人的广大群众，都在喜不自禁地传播着一个消息，而这个消息比过年还要令人兴奋，那就是——

中华苏维埃共和国中央临时政府就要在这座山城成立了!

11月7日凌晨，千百个火把从瑞金各地赶来，汇集到距瑞金城外6公里的叶坪村。

红绸般飘逸的火把，喜悦晶莹的泪流。工农群众和他们的子弟兵抑制着汹涌澎湃的激情，等待着这个大典的开始。

叶坪村，当时一般地图上找不到的村子，村中有一块如同天然广场的大草坪，在这里将要举行开国盛典。这是一个僻静而美丽的乡村，房舍草棚间生长着高大丰满的樟树、挺拔苍翠的竹林。这天，这个平日里清丽、恬静的村庄彩旗猎猎，大草坪四围的竹杆上挂着一长溜红灯笼，使它动人得如同洞房。

大草坪上搭好的检阅台，对群众来说是颇为新鲜的。天还未亮，检阅台正前方白花花点着两盏汽油灯，把检阅台连同整个大草坪照得通亮。检阅台正中横梁上悬挂着巨幅红布，上写“第一次全国苏维埃代表大会红军检阅台”大字；后幕上挂的是两个早为人们熟悉的马克思、列宁的画像；在这两位革命导师肖像两侧，是鲜艳的中国工农红军的军旗。也许，这些衣着简朴的群众尚不明了即将发生的事件的全部意义，但他们显然明白，肯定将有一桩了不起的大事发生。

清晨6时30分左右，一群衣着朴素、甚至有些破烂的共产党领导人步入大草坪。他们是：毛泽东、朱德、项英、任弼时、顾作霖、周以栗、林彪、彭德怀、陈毅、徐特立、何叔衡、邓广仁、张鼎丞、陈正人、曾山等。广场内外的数千名群众欢呼起来，报以雷鸣般的掌声。

“第一次全国苏维埃代表大会现在开始。我宣布：中华苏维埃共和国临时中央政府，今天正式成立了!”大会执行主席朱德用洪亮的川腔

宣布道。

“中华苏维埃共和国成立了!”这是一个开天辟地的喜讯。顿时，人们欢呼起来，鞭炮锣鼓也随之鸣响起来，大草坪成了欢腾的海洋。

这时，身着中山装的毛泽东出来指挥升旗。五面红旗在大草坪上徐徐升起。此时，旭日东升，晨雾瑞气弥漫在叶坪村的山野上，绵江之畔飞起缤纷的彩虹，祥气氤氲，生机勃勃。

7时，阅兵式开始了。雄壮的军乐声中，一队队扛着钢枪、抬着钢炮的红军战士，一队队持大刀、扛梭标的赤卫队员，迎着朝阳向着检阅台走来。他们是红一方面军各军团、各军的代表队，红军随营学校、警卫部队的代表队，闽赣两省附近各县的赤卫队，还有模范少先队的代表队。他们向毛泽东、朱德等领导人行注目礼。

毛泽东、朱德、项英、任弼时、顾作霖、周以栗、林彪、彭德怀、陈毅等领导人微笑着向这支人民的武装挥手致意。

阅兵式毕，“第一次全国苏维埃代表大会”在叶坪村谢氏祠堂大厅拉开帷幕。原来的供台临时改成了主席台。墙的正中，挂着中国共产党党旗，两侧是马克思与列宁的木刻画像。

“工农堡垒”、“全世界无产者联合起来”等标语与彩旗交相辉映。下午2时，610余名来自中央苏区、各根据地、红军部队、白区的代表，以及海员代表，中国朝鲜族、越南族的代表，步入谢氏祠堂，参加开幕仪式。

项英代表大会主席团致开幕词，他说：

全苏大会的成功，临时中央政府的成立，是继苏联十月革命的胜利，在东方建立的第一个苏维埃共和国——世界第二个苏维埃共和国。她将领导中国千千万万的工农劳苦群众团结在她的周围，完成中国苏维埃的胜利……。

开幕词时常被情不自禁的掌声所打断。

项英讲毕，任弼时来到大会主席台前大声宣布：“现在，我们请毛主席为大会题词!”

刹那间，会场一片肃静，代表们一下愣了。“毛主席”，这是令人耳目一新的称呼。但他们很快就明白了：毛泽东总政委担任苏维埃共和国临时中央政府主席了!

于是，潮水般的掌声响起，在大草坪上久久不息。

从此，“毛主席”这个称呼从江西南部山城传出，越传越响，在神州大地亿万人民心中成为一个不朽的生命符号。

身材颀长、脸庞瘦削而红润的毛泽东，在数千束炽热目光的注视下，精神抖擞，挥毫泼墨：“苏维埃是工农劳苦群众自己管理自己生活的机关，是革命战争的组织者和领导者。”这两句话，既是富有个性、极为地道的书法，又是精辟的理论诠释。代表们对此报以热烈的掌声。

当晚，瑞金军民以独特的方式——举行提灯晚会，来庆祝新的共和国的诞生。红军代表、红三军团政委黄克诚激情奔涌，登上一个木台，诗句就像火山熔岩一样倾泻而出：

十四年前的今日，

苏维埃联邦在西方诞生；

今年的今日，

苏维埃中国又在东?降临。

这是全世界被压迫阶级解放的信号，

这是中俄工农头颅热血的结晶!

参加提灯晚会的人们一直狂欢到次日凌晨。

9日下午2时，全体代表集中在谢氏祠堂大厅。项英宣读了中共中央从上海发来的贺电：

中华共和国临时政府成立，不但是苏维埃革命在它斗争与胜利的道路上最大的成绩，它也将是全中国工农兵以及劳苦民众的一盏指路的明灯，号召在帝国主义与国民党铁蹄之下的他们起来为推翻他们的敌人而斗争，而且也将是全中国民众革命斗争的组织者和领导者!

之后，由毛泽东代表苏区中央政治局在大会上作政治报告，这是这次会议的中心议程。

毛泽东站在一张土桌前展开稿纸，洪亮的湖南口音便在大厅内响起。代表们聆听着。毛泽东精彩的报告为大家呈现出未来共和国壮美如画的蓝图。

下午，全体代表选举毛泽东、项英、张国焘、周恩来、卢福坦、朱德、瞿秋白、张鼎丞、邓发、王稼祥等63人，为中华苏维埃共和国中央执行委员会执行委员。中央执行委员会，是新生的临时共和国的最高权力机关。

在历时14天的大会上，还通过了《中华苏维埃共和国宪法大纲》、《土地法》、《劳动法》、《婚姻法》及经济政策、红军问题、工农检察处问题、少数民族问题等一系列决议案。

会议发表了《中华苏维埃共和国临时政府对外宣言》，它向全中国全世界庄严宣告：中华苏维埃共和国临时政府，1931年11月7日于江西正式成立了。她是中国工农以及一切劳苦民众的政权，她是号召与组合中国劳苦民众起来推翻帝国主义与中国地主资产阶级的国民党统治的新政权。

最后，会议决定将“瑞金”改为“瑞京”，定为中华苏维埃临时共和国的首都。

此后直至长征开始，瑞京一直是中华苏维埃临时共和国的首都。在中国劳苦大众心中，瑞京是中国的红都。在世界人民眼中，瑞京就是中国的“莫斯科”。

在11月27日召开的中华苏维埃临时共和国中央执行委员会第一次会议上，毛泽东当选为苏维埃临时共和国中央执行委员会主席，项英、张国焘当选为副主席，朱德担任中央革命军事委员会主席。

从此，苏维埃中央临时政府就设在叶坪村谢氏祠堂。这里，成了新生共和国怦怦搏动的心脏。

站在1949年10月1日前夕的地平线上，回眸历史，一定会发现18年前的开国大典意义非凡。它体现了共产党人远大的目光和非凡的胆识。是的，18年前的开国大典是信念的宣示，是理想的初蕾，是开天辟地的大预演。

历史回声

新中国的开国庆典，以她特定的历史意义落下了帷幕，庆典上那声势浩大、威武雄壮的大阅兵，也永久地定格在了共和国的时空之中。

当119门火炮、222辆汽车、152辆坦克和装甲车、26架次的飞机等武器装备聚集在天安门广场和天安门上空的那一刻，伴着轰鸣，给人们带来的是强烈的惊喜和鼓舞！就连目睹此景的一位开国元勋，也情不自禁地对身旁的著名哲学家艾思奇说："当年咱们过雪山草地，几门旧式小炮还得拆下来用肩膀扛着走，而今是'鸟枪换炮'了，于从前是大不一样了！"这是从沧桑历史中走来的感受，是对人民军队日益强大的感悟，也是对未来发展充满信心的感慨。

开国盛典上的大阅兵，解放军以胜利者的姿态，向祖国人民展示，这支人民军队的武器装备从初创时期的大刀、长矛、小米加步枪开始了向多军种、多兵种的跨越！

众所周知，人民军队装备的这次历史性跨越，主要是靠战场上从敌人手中缴获的武器来实现的。在抗日战争和解放战争中，人民军队的装备基本上是长矛、大刀、火铳、鸟枪、步枪等，远远落后于我们的敌人。但是，人民军队凭借着灵活机动的战略战术，凭借着英勇无畏的浴血奋战，凭借着人民群众的大力支援，硬是将敌人大量美式、日式、英式、德式、捷式等武器装备缴获到了自己手中，成为打击敌人、消灭敌人的坚兵利器。尽管参加检阅的这些武器装备上还刻着美国造、日本造、英国造、德国造的字样，但是装备上新涂的八一军徽，标志着这些兵器已经掌握在人民军队的手中。当这些兵器展现在天安门广场时，人们为之欢呼、为之鼓掌，激动得热泪盈眶，兴奋得手舞足蹈，也是理所当然的。

人民军队装备的这种跨越，与新中国的诞生一样令人兴奋不已。但是与此同时，也给共和国的开国元勋留下了思考：受阅官兵手中的

武器找不到一件“中国造”，那些令人注目的各种火炮，由于机械车辆的匮乏，也只能是用一队队红马、黑马、白马组成的方队拉着受阅。

由此可见，当时共和国国防工业和国防科技基础是多么的薄弱。中华民族是火药的发明者，古老的中国是火炮的发源地和故乡。然而，由于旧中国长期的内忧外患，导致了国家经济贫困、科技落后、工业薄弱，甚至在新中国建立之前，竟连一门像样的火炮也造不出来，更谈不上自己研制和生产坦克、飞机等现代化兵器了。新中国的建立，需要有相应的国防力量来保卫。所以，开国庆典的大阅兵，留给人们的既有鼓舞与欢欣，也有思考和警示。如何努力发展我国的国防科技，建设自己的国防工业，研制生产自己的武器装备，尽快使人民解放军走上现代化建设之路，这已是摆在新中国面前的一项紧迫而艰巨的历史重任。

这正是：“雄关漫道真如铁，而今迈步从头越！”

历史回眸

1954年，新中国已经转入了社会主义革命和建设的崭新时期，尤其是第一届全国人民代表大会刚刚胜利结束，全国人民更加意气风发，斗志昂扬，决心紧密地团结在党中央的领导下，在社会主义康庄大道上奋勇前进。在这种形势下，亿万人民迎来了伟大的中华人民共和国成立五周年的国庆阅兵。

6月26日，总参谋部根据中共中央主席毛泽东、书记刘少奇、秘书长邓小平审定的阅兵方案，发出了国庆节在首都将组织阅兵工作的指示，并确定了受阅部队的规模和编组，同时对受阅训练和其他相关的准备工作提出了一些要求。

整个阅兵，以华北军区为主组成首都国庆阅兵指挥部，统一领导地面受阅部队训练；由军委空军司令部组成空军阅兵指挥机构，负责组织空军受阅部队训练。

国庆阅兵指挥部决定，从全军60个单位抽调编成受阅部队。其中包括军事学院方队，第一步兵学校方队，第八步兵学校方队，第三炮兵学校方队，南京工兵学校方队，第一坦克学校方队，第一和第二海军学校抽组的海军学校方队，第九航空学校方队；华北军区步兵第二十六、第六十三、第六十五，第六十六、第六十九军野战军步兵师、摩托化步兵团方队；解放军装甲第一、第二、第三师抽组的坦克和自行火炮方队；华东军区及所属炮兵第十、第十一、第二十一、第三十一、第六十四师抽组的炮兵师方队；东北、华北、华东军区装甲部队抽组的三轮摩托车方队，内蒙古军区骑兵第五师抽组的骑兵团方队；空降兵部队抽组的伞兵方队，防空部队抽组的高射炮和探照灯方队；公安第二师抽组的公安部队方队；“重庆号”舰和第五海军学校抽组的水兵方队；空军第十轰炸师、第十四歼击师，独立第四轰炸团抽组的航空兵空中梯队等。共组成了38个方队和若干飞行梯队，整个受阅部队共10384人。

从此次阅兵的编成看，已经一改开国大典的受阅部队主要是由陆军编成，海军和空军军种部队数量很少，武器装备很杂，型号、口径以及出产国都不统一的“万国牌”状况。而随着我国国民经济的逐步复苏和相继发展，尤其是经过抗美援朝战争的洗礼，军队的编制体制和武器装备也有了长足的改善，已经发展成为一支由诸军兵种合成的军队了。但此时的武器装备则基本上还是苏式的。也就是说，还没有完全实现国产化。

按照总参谋部和阅兵指挥部的规定，徒步、骑兵和车辆方队从7月1日起，陆续在各自驻地开训，完成单兵、班和方队的教练。8月中旬至8月底，各受阅部队陆续进驻北京，完成合练和预演。空军受阅部队从6月15日开始在本场进行分散训练，8月上旬转场至北京近郊基地，9月28日完成合练。

根据阅兵指挥部的设计，徒步方队由200人编成，横排面20人，共10个排面，要求队形行列整齐，方向正确，间隔距离保持规定尺度，动作有力稳固。为了达到上述标准，受阅部队的指战员不怕苦，不怕累，严格按照条令要求，从难从严进行艰苦的训练。训练正值盛夏，蚊叮虫咬，日晒雨淋，个个纹丝不动；腿痛腰酸，汗流浃背，人人一丝不苟。许多人的手和腿都练肿了，甚至是脚上打了泡，仍坚持严格训练。

车辆方队的训练，要求队形整齐，间隔距离一致，乘员姿势端正，精神振作。坦克、火炮的每个方队，其横排面4台车(炮)，共4个排面；三轮摩托车横排面6辆，共27个排面。训练前，各方队组织了示范教练，制定了教案和进度表，修建了环形教练跑道。训练全面展开后，驾驶员们先进行徒步训练，走队形，熟悉阅兵程序，然后通过单列、小方队训练，逐步熟悉各车之间的协同一致，最后再逐步过渡到全方队训练，达到整体协调一致的程度。另外，此次阅兵的一个突出特点，就是因参阅的车辆多，为了更能充分显示出铁甲战车阵容的威武和雄壮，训练时就对车辆参阅有了更为严格的要求。坦克方队的训

练更为复杂，难度也更大，尤其是为了尽量节省油料和摩托小时，阅兵指挥部要求坦克方队先将驾驶员分为参观见学组、驾驶准备组、实车驾驶组，进行编组训练，适时轮换，互相借鉴，互相学习，提高训练效益。炮兵方队摸索出了控制车速、保持间隔距离的方法，很快就达到了训练指标和受阅标准。

航空兵是由3机按三角形编队实施受阅的，编队的飞机都是按时间协同从几个机场相继起飞的，要求全低空、小间距、逐队跟进，准时到达指定空域，这种要求对飞行的时间控制有相当难度。通过天安门广场的高度为600米，航速每小时为400～650公里，这对中国年轻的飞行部队来说，是一个严峻的考验。但他们凭借着对党和祖国的赤胆忠心，精心设计，精心组织，精心指挥，精心驾驭，开动脑筋，发扬民主，群策群力，采用地面训练与空中训练、模拟训练与实兵训练、小机群训练与大编队训练相结合的方法，反复摸索，反复实践，终于达到了受阅的?准要求，顺利完成了训练任务。

1954年9月23日，毛泽东亲自任命华北军区兼京津卫戍区副司令员杨成武为国庆阅兵总指挥。

10月1日，地面受阅部队在天安门广场和东长安街列队，空中受阅梯队在北京附近机场待命起飞。

9时50分，毛泽东主席，朱德副主席、刘少奇委员长、周恩来总理以及党和国家其他领导人，健步登上天安门城楼。登上天安门城楼的还有应邀参加国庆大会的苏联、波兰、朝鲜、罗马尼亚、蒙古、捷克斯洛伐克、匈牙利、德意志民主共和国、保加利亚、越南和阿尔巴尼亚等各国来宾。

上午10时整，在数十万群众一片欢呼声中，北京市市长彭真隆重宣布：“中华人民共和国成立第五周年国庆典礼开始！”

紧接着就举行了阅兵式。

国防部部长彭德怀，在阅兵总指挥、华北军区副司令员杨成武陪同下，乘敞篷汽车检阅了陆海空军受阅部队，并向全军发布了《中华

人民共和国国防部命令》。命令指出：

第一届全国人民代表大会第一次会议所制定的宪法规定：中华人民共和国武装力量的神圣任务，是保卫人民革命和国家建设的成果，保卫国家主权、领土完整和安全。因此，解放台湾的任务是中国人民解放军的光荣职责。时刻保持战斗准备，加强军事、政治训练，加强集中统一意志，提高社会主义觉悟，努力学习苏联军队的一切先进经验，掌握现代化作战的艺术，发扬革命英雄主义，服从命令，遵守纪律，为争取和保证每一个军事任务的胜利完成而奋斗！命令宣布之后，就是极其威武壮观的分列式。

走在最前面的是中国人民解放军最高军事学府——军事学院的学员方队，他们由我军高级指挥员组成，气宇轩昂地进入天安门广场，接受党和人民的检阅。随后跟进的是步兵学校、炮兵学校、工兵学校、坦克学校、航空学校、海军学校等院校方队。学员们个个精神振奋，方队队形整齐，动作协调一致，充分体现出了人民军队各级指挥员的崭新风貌。

水兵方队在院校方队之后进入广场。他们是来自东海前哨的卫士，祖国海疆的保卫者，步伐矫健，摆臂有力，像大海的波浪一样，一浪推着一浪，滚滚向前，势不可当，充分展现着新一代人民海军的精神风貌。

公安部队和步兵师各个方队相继通过天安门广场。这是由一支手枪方队、冲锋枪方队和步枪方队组成的队伍，队形整齐，步伐铿锵有力。尤其是步枪方队在听到“向右看”的口令后的“劈枪”动作，整齐有力，标准一致，精神抖擞，雄壮豪迈，令人眼前一亮。

步兵方队之后是骑兵受阅方队。他们来自内蒙古草原，功臣模范占50％，共编有6个方队。每个方队都是毛色相同的军马，侧面看，骑兵和战马各成一条直线，队形十分整齐，阵容威武壮观，充分展现出战场上的“铁骑旋风”的威猛雄风。

接着三轮摩托车团、摩托步兵团、伞兵部队、炮兵部队、坦克部队依次通过天安门广场。行进在炮兵师前面的是120毫米重迫击炮方队，跟进的依次是57毫米反坦克炮、76.2毫米野炮、122毫米榴弹炮、132毫米火箭炮、探照灯、37毫米高炮、85毫米高炮、152毫米加农榴弹炮、NC—2号重型坦克、T—34中型坦克和Cy—122毫米自行火炮方队。这些机械化部队的比重越来越大，表明人民军队的合成程度越来越高，在现代化建设的道路上又向前迈进了一大步。

1954年的国庆阅兵，标志着我军装甲兵的武器装备基本上实现了“苏式”统一化。参加受阅的装甲兵方队是从华北军区的坦克一师和华东军区的坦克二师抽组编成的，这两支部队都经历了抗美援朝战争的洗礼，1954年初才从朝鲜凯旋回国。

此次受阅的每个坦克方队都是由4个排面组成，每个排面4辆车。行进中的坦克方队队形整齐。间隔距离一致，乘员姿势端正，威风凛凛，展示了人民装甲兵的英姿。在威武的坦克阵容中，有在抗美援朝战争中荣立—等功的坦克一师二团第一连；有被中国人民志愿军政治部授予“人民英雄坦克”称号的坦克二师一团的215号坦克，在十余个炮兵和坦克方队通过天安门广场时，航空兵受阅部队的110余架歼击机和轰炸机编队相继飞过天安门广场上空，场面颇为壮观。飞行在前面的，是由1架杜—4重型轰炸机和2架米格—15比斯型歼击机护航的带队机群，接着是3个轰炸机团和2个歼击机团。毛泽东主席和其他中央领导人频频挥手，检阅台、观礼台上的中外来宾和广场上的群众不时报以热烈的掌声和欢呼声。

另外，此次阅兵活动中，一个最为引人注目的事情是伞兵首次亮相，而骑兵则是最后一次受阅。这也充分说明了我军编制装备的发展变化：人力、畜力的比重在逐步减少，而机械化的比重在迅速增加。从受阅部队的武器装备上看，基本上都是苏式的，机械化程度有了较大的提高。特别是军事院校方队的加入，标志着我军建设已经全面进入了一个革命化、现代化、正规化的发展阶段。

整个阅兵历时63分钟。当一个个方队依次通过检阅台前时，毛泽东和其他中央领导人频频挥手，检阅台、观礼台上的中外来宾和广场上的群众报以热烈的掌声和欢呼声，纷纷赞扬这支纪律严明、训练有素的人民军队。

人民海军有了“中华第一舰”

1954年10月，中国黄海海面上，第一次出现人民海军中型战斗主力舰——驱逐舰，这就是“鞍山”号，人们称它“中华第一舰”。

新中国成立后，为了尽快加强人民海军建设，计划于1951年从苏联购买4艘驱逐舰。但因朝鲜战争爆发，毛主席亲自找海军司令肖劲光谈话，削减了海军经费用于朝鲜战争，因此推迟了购买驱逐舰的计划。

朝鲜战争基本结束后，党中央决定还要加强海军建设，1953年6月4日，跟苏联政府签订了“海军订货协定”，其中包括购进4艘驱逐舰。

驱逐舰是现代化舰队的重要组成舰种。它适中的尺度、优良的性能、强大的火力和有效的应变能力，使其逐渐发展成为海上的主战舰种之一。

中国当时从苏联购进驱逐舰有两个目的，一是做好抗击台湾蒋介石反攻大陆的准备，二是为发展自己的中型舰艇作准备。1954年4月28日，人民海军选调了500余人，在华东海军司令部集合，准备接收从苏联购进的4艘驱逐舰。为了保密，部队命名为“青岛基地训练大队”。

1954年10月13日，这个难忘的日子终于到来了。上午9时，苏联太平洋舰队参谋长、海军少将彼得洛夫率领舰艇编队，徐徐驶进青岛军港。青岛人都用惊奇的目光看着这支编队，接舰的指战员更是激动，他们第一次见到这钢铁“庞然大物”，昔日的梦想，很快就要变成现实，他们就要登上这雄伟的战舰，成为新中国第一代驱逐舰的舰员，就要用他们的双手，驾驭军舰去保卫祖国海疆。

为了保密，没有兴师动众，接舰的仪式就在码头上举行，只是摆了几张桌子，挂上一条横幅。中苏双方进行了舰艇交接会谈。第二天，中国舰员就登上了驱逐舰，开始官对官、兵对兵的对口学习。航海的学习操舵和观天测海，定舰位，看海图的技术；观通的学习雷达、声纳、无线电通信联络技术；枪炮的学习瞄准射击，掌握风浪运

动规律；鱼、水雷的学习装填发射技术和反潜知识；轮机的学习蒸汽机、柴油机、发电机操作管理和油、电、水、气的制造和供应。交接验收都在边学习边实践中进行，接着就到海上试航、试炮。

1955年1月25日，人民海军第一支驱逐舰部队正式成立。次日，中苏双方在军港码头上，举行了交接签字和命名授旗仪式。海军参谋长周希汉宣布中央军委命令，将两艘驱逐舰分别命名为中国人民解放军海军“鞍山”号和“抚顺”号，舷号分别为101号、102号。从此新中国有了第一支驱逐舰部队。此后不久，又从苏联购进了两艘驱逐舰加入舰队。

人民海军4艘驱逐舰的到来，对我军指战员是个很大的鼓舞，同时对台湾蒋介石和美国第七舰队也是个很大震动。从此敌人的情报侦察系统日夜盯着这4艘驱逐舰的动静，人民海军指战员则把4艘驱逐舰比喻成“四大金刚”。

2．阅兵中的仿制54式122毫米榴弹炮

早在上个世纪50年代初，我国为应抗美援朝战争之急，在战争的废墟上，因陋就简，自力更生地制造了大量的日式70毫米步兵炮和75毫米山炮。匆匆运过鸭绿江送到抗美援朝的前线。这两种火炮虽然性能比较落后，但在战争初期还是发挥了重要的作用，为我国军事工业的火炮制造积累了宝贵经验。

从1953年开始，我国按照前苏联提供的技术资料，开始仿制出54式122毫米牵引榴弹炮。这是新中国自行制造的第一代制式的大口径火炮，开创了中国自行制造大口径火炮的先河，受到了毛泽东主席的嘉勉。该炮最大射程是11800千米，最小射程3400千米，对坦克目标的直射距离是600米，最大初速515米／秒，战斗射速5—6发／分，杀伤效力约800平方米，高低射界－3—+63．5度，方向射界49度，战斗状态全重2．45吨，牵引时速25—50公里，配用了多个弹种，如杀伤爆破榴弹、燃烧弹、发烟弹、照明弹、宣传弹等。根据作战需要，可以遂行多种任务。但是，这种火炮毕竟是射程较近，也比较笨重，给机动造

成很大困难，根据部队试用的意见和技术研究的情况，以后又进行了不断的研制和改进。

历史回声

国庆阅兵，伴随着人民解放军那渐行渐强的雄壮步伐，表明中国的国防力量在一年年地强大起来。从建国初期的小米加步枪，到今天已经发展到编制体制和武器装备初具诸军兵种合成规模的人民军队；从打赢传统的平面化战争，到现在在抗美援朝战争的战场上打赢立体化现代战争，而且对手是号称世界上军事力量最为强大的美国侵略军及其“联合国军”。这一举世瞩目的伟大胜利，这鼓舞斗志、激人奋进的伟大胜利，使人民军队不仅在阅兵场上扬国威，振军威，而且在战场上同样高扬国威，大振军威！中国渴望重振旷古雄风，民族期盼从此挺直腰杆，而这场关乎国家安全和民族生存的战争恰恰就是重振旷古雄风的舞台，就是从此挺直腰杆的机遇。

与此同时，经过朝鲜战争的锻炼和洗礼，在战场上通过对垒美军那称雄一时的飞机、横冲直撞的坦克、狂轰乱炸的大炮、快速机动的装甲战车等现代化兵器，人民解放军认识了现代条件下立体作战的样式、特点和规律，学习到了现代条件下诸军兵种合成作战的方法要求。正如毛泽东所说：“抗美援朝战争是个大学校，我们在那里实行大演习，这个演习比办军事学校好。”“我们中国人民志愿军的陆军、空军、海军，步兵、炮兵、工兵、坦克兵、铁道兵、防空兵、通信兵，还有卫生部队、后勤部队等，取得了对美国侵略军队实际作战的经验。”

除此之外，共和国的领袖和将帅们也更加清晰地认识到了国防工业建设的重点是优先发展军兵种武器装备，人民军队的建设更加重视优先发展军兵种部队，更加重视现代条件下诸军兵种合成作战理论及训练的研究和探索，由此人民解放军沿着现代化合成军队建设的方向开始了新的跨越。

“沙场纵横显风骨，自铸雄剑柱其间。”历史已经充分证明：这盘马弯弓的旷古雄风、这泰山压顶的挺直腰杆，给国庆阅兵增添了无上

的自豪和光荣，也给这支人民军队提出了必须建设成为一支诸军兵种合成军队的历史重任！

这正是：“数风流人物，还看今朝。”

历史回眸

1959年，新生的中华人民共和国成立已经十周年了。党中央决定于10月1日将在首都北京举行国庆盛典和阅兵。这也是新中国成立以后的第11次国庆阅兵了。由于是十周年大庆，共和国国防建设和国防工业发展所取得的辉煌成就，需要隆重展示一下，以振国威，壮军威，鼓民心。所以，党中央决定这次阅兵的规模要比以往大一些，准备工作也比较早。

此时的天安门广场已扩建一新。整个广场较五周年庆典时扩大了两倍半，达40多万平方米。北面是雄伟的天安门，东西两边分别是宏伟的中国历史博物馆和人民大会堂，庄严肃穆的人民英雄纪念碑屹立在广场正南，显得天安门广场更加宽广，使国庆大典更加宏伟壮观。

十周年国庆阅兵方案是中共中央主席毛泽东、副主席刘少奇、国务院总理周恩来等党和国家领导人亲自筹划和审定的。1958年11月11日，中共中央在批转中央宣传部《关于建国十周年庆祝活动的意见》时指出，要使庆祝典礼的阅兵式和群众游行，比往年搞得更加隆重盛大。

根据这个精神，京津卫戍区司令部于12月拟制了《一九五九年国庆首都阅兵方案》，并上报到国防部和解放军总参谋部，得到批准。

1959年4月9日，阅兵总指挥部向受阅部队颁发了《一九五九年国庆受阅部队训练计划》，明确了训练时间、课目，提出了训练指标和要求，拟制了联合演练计划，要求所有参阅的指战员，单兵要动作准确、整齐、雄壮、合乎要领，徒步和车辆方队要做到队形整齐一致，雄壮有力。

1959年4月16日，中央军委召开专题会议，讨论阅兵工作具体问题。会后以总参谋部名义下达了《一九五九年首都阅兵工作指示》，对阅兵规模、编组、组织指挥以及各项准备工作，作了明确规定，并任命北京军区司令员杨勇上将任阅兵总指挥兼阅兵总指挥部主任。

这次阅兵与五周年国庆阅兵相比，取消了骑兵、三轮摩托车和口径在100毫米以下的地炮、高炮方队，徒步方队横排面由20人增加为24人，受阅总人数增加三分之一。受阅武器装备基本上都是国产的，要反映出共和国国防建设和人民军队建设取得的巨大成就。

受阅部队由15个徒步方队、14个车辆方队和6个空中梯队组成。其中徒步方队有：军事学院方队、石家庄步兵学校方队、郑州炮兵学校方队、南京工程兵学校方队、第一坦克学校方队、石家庄铁道兵学校方队、沈阳航空学校方队、大连海军指挥学校方队等编组的院校方队；海军长山要塞区编组的水兵方队，北京军区3个野战军编组的步兵师方队。车辆方队有：北京军区组成的2个摩托化步兵方队，空军空降兵教导师组成的伞兵方队，北京军区炮兵组成的122毫米和152毫米的榴弹炮方队，北京军区空军高炮师、雷达探照灯团组成的100毫米高射炮和雷达探照灯方队，沈阳军区炮兵组成的122毫米加农炮方队，武汉军区炮兵组成的130毫米加农炮和152毫米加农榴弹炮方队，北京军区所属坦克独立团组成的中型坦克、重型坦克和152毫米自行火炮方队，沈阳军区1个守备师组成的100毫米自行火炮方队。空军飞行梯队，由1个轰炸机师、4个歼击机师和高级航空兵学校抽组而成。

北京军区司令员杨勇上将任阅兵总指挥兼阅兵总指挥部主任，北京军区副司令员郑维山、谭希林中将，司令部副参谋长罗文坊少将、政治部副主任张正光少将，北京卫戍区司令员吴烈少将、副政治委员张廷桢少将等任总指挥部副主任。阅兵总指挥部的办事机构，由北京卫戍区组成。

部队开训前，组织了教练员集训，统一动作要领，研究教学方法，并在提前进京投入训练的步兵师、石家庄步校方队驻地召开受阅训练和行政工作现场会，交流了经验。

6月1日，各受阅部队正式开训，一个月之后，又集中到北京开始集中训练。

徒步方队按照总指挥部的要求，进行比往年更加艰苦的训练。军事学院方队，是一支由团以上干部学员组成的队伍。他们开训后，有40％的人脚底起了泡，脚腕红肿，但仍忍痛坚持。许多人为做到踢腿有力，踏地有声，在腿上捆绑沙袋进行锻炼，肩部、肘部、膝部磨出了老茧，仍一丝不苟地进行操练。

车辆方队为了解决标齐问题，司机们反复琢磨控制和统一速度的方法，仔细体会脚踏油门的要领，精心探讨解决单车超前、拖后的问题，并创造了在驾驶室适当部位安装红绿小灯，解决夜间或视度不良情况下的标齐问题。

空军受阅编队由五周年时的3机编队增加到5机编队，飞机总数由111架增加到155架，受阅编队飞行高度降低100～150米，这都对受阅训练提出了更高的要求。为了飞好编队，飞行员们地面苦练，空中精飞，每飞一个起落，都认真研究，找出问题和解决办法。

为了调动飞行员训练的积极性，飞行编队还采用了评分制，标准分为5分，每次训练都对每个飞行员的飞行动作情况作出评定，给出分数，并公布每个人的训练成绩。

在受阅部队集中训练过程中，中央军委也十分重视阅兵工作。军委副主席贺龙元帅亲自观看了阅兵预演，指示阅兵部队要百分之百地保证政治安全，百分之百地达到车辆完好，百分之百地掌握技术，百分之百地保障受阅人员的人体健康。受阅部队按照军委首长和阅兵总指挥部的要求，在极其严格的条件下，进行了艰苦的训练。

10月1日6时，受阅部队到达指定的阅兵位置，进行受阅前的最后准备。车辆方队洗刷车辆，进行武器装备技术检查：徒步方队军容严整、士气高昂，检查着装；坦克及其他车辆方队气势磅礴、威风凛凛；战鹰银光闪耀、翘首以待，待命起飞。他们随时准备接受祖国和人民的检阅。

此刻的天安门广场，阳光普照、彩旗飞舞，显得格外绚丽多姿：修缮一新的天安门城楼与广场四周新建成的人民大会堂、中国革命博

物馆、中国历史博物馆交相辉映；广场中央的五星红旗与无数只气球带起的一副副巨大标语迎风飘扬，把节日的广场点缀得如诗如画。

9时55分，毛泽东、刘少奇、宋庆龄、董必武、朱德、周恩来、邓小平等党和国家领导人登上天安门城楼。同时登上天安门城楼的还有应邀前来参加国庆活动的外国元首，苏联共产党中央第一书记、苏联部长会议主席赫鲁晓夫，朝鲜民主主义共和国内阁首相和国家元首金日成、越南民主共和国主席胡志明以及各社会主义国家的领导人等60多个国家的共产党、工人党代表团团长和党的代表，8个亚非国家政府代表团团长和政府代表。

历史回眸2

此时，“中华人民共和国万岁!”“全世界人民大团结万岁!”的口号声此起彼伏，响彻云霄。

上午10时，北京市市长彭真宣布：“庆祝中华人民共和国建国十周年国庆典礼开始！”

庄严的国歌声伴随着轰鸣的礼炮声在广场回荡。400多名少先队员向人民英雄纪念碑献花，祭奠为新中国而长眠的英雄们。随后，阅兵式开始。

这次阅兵，受阅部队官兵身着新式服装，佩戴军衔，显得更加威武精神。人民解放军是1955年实行军衔制度的。随着军衔制的实行，全军服装也进行了一次大规模的改革。新的军衔服装主要是参照了苏联和东欧一些国家的军服样式，结合我国服装特点进行设计的，从1955年10月1日开始实行中国人民解放军军衔肩章、领章、军兵种与勤务符号和新式帽徽、服装。新的军衔服装首次突破了我军长期以来的单一制式军服，分礼服和常服两类。

阅兵式开始了。国防部长林彪，在阅兵总指挥杨勇陪同下，乘国产阅兵车，检阅了广场和东长安街列队的解放军陆海空三军。阅兵式完毕，林彪宣读《中华人民共和国国防部命令》。命令要求全军指战员：

加紧训练和学习，以马克思列宁主义武装自己的头脑，认真学习毛泽东同志的著作，学习苏联和其他兄弟国家的先进的军事经验，不断地提高自己的政治觉悟和科学文化，大力提高军事技术，使每个人都具有高度政治觉悟，精通业务，熟练地掌握自己手中的武器和装备，以便胜利地履行我们保卫国防，防止侵略的光荣职责。

命令宣读以后，威武雄壮的分列式开始了。迎风招展的“八一”军旗，引导着依序进行的各受阅部队一一通过天安门广场。

第一个通过天安门广场的是军事学院方队，学员们身着海蓝色陆军校官礼服，佩带着金黄色肩章，翻领上绣着彩色图案，迈着整齐的步伐，接受党和人民检阅。走在队伍最前面的带队军官，是吴华夺少将和胡定千少将。

紧接着走来的是军兵种军事院校方队，分别有步兵学校方队、炮兵学校方队、工程兵学校方队、坦克学校方队、铁道兵学校方队、空军学校方队、海军学校方队等逐一而至，他们精神振奋，朝气蓬勃，队形整齐，步伐有力，受到现场群众的热烈欢迎。

由海军长山要塞区编组的水兵方队的指战员，身着白色水兵服，佩带肩章，头戴黑色飘带水兵帽，手持国产半自动步枪，刺刀闪闪发光，特别引人注目。其中，海军方队和摩托化方队都曾经有过辉煌的战绩和光荣的传统。东海舰队曾在短短几年时间里，击沉、俘获过150多艘敌舰船;福建前线水兵则在1958年秋季，消灭了20多艘蒋军舰艇。受阅的摩托化步兵第一连，曾经坚持过井冈山斗争，在长征途中强渡乌江天险，在抗日战争中又参加过平型关大战，到1959年，它已经成为一支具有高度机动能力的机械化部队。

继水兵和摩步方队之后，是由北京军区三个野战军编组的6个步兵方队。指战员们头戴钢盔，手持国产的56式半自动步枪，刺刀闪亮，迈着整齐有力的步伐，威风凛凛，阔步向前，走出了中国步兵勇往直前的英雄气概。

战斗车辆方队隆隆驶来。由北京军区组成的两个摩托化步兵方队和由空军空降兵教导师组成的一个伞兵方队，乘72辆国产解放牌卡车缓缓通过天安门广场。摩托化步兵方队的乘员，持国产56式冲锋枪或半自动步枪，空降兵方队的乘员，胸前斜挂冲锋枪，身背降落伞包，在马达轰鸣声中通过天安门广场。

接着驶来的是由144门各种口径火炮组成的7个炮兵方队，他们分别是：北京军区122毫米和152毫米榴弹炮方队；沈阳军区122毫米加农炮方队；武汉军区130毫米加农炮和153毫米加榴炮方队；北京军区空

军100毫米高射炮和雷达探照灯方队。在受阅的这6种型号的火炮中，有5种型号是中国自己制造的。

接着，由99辆坦克和自行火炮组成的坦克装甲车辆方队隆隆驶来。他们分别是：由北京军区所属坦克独立团组成的中型坦克方队、重型坦克方队和152毫米自行火炮方队，以及由沈阳军区守备师组成的lOO毫米自行火炮方队。在第一个装甲兵方队中，有33辆国产新型坦克首次在天安门广场亮相，令人为之一振。这就是于9月26日刚刚命名、具有世界先进水平的1959年式中型坦克(简称59式中型坦克)。这种型号的坦克，无论是火力、还是机动力，都能与当时苏军的T—54式主战坦克相媲美。59式中型坦克的展示，向世人昭示：中国有了自己的、具有世界先进水平的陆战主战坦克。

装甲兵第一方队通过天安门广场时，空军飞行部队领航机群准时飞临广场上空，与在地面行驶的战车方队遥相呼应。接踵而来的是6个空中梯队。十年来，空军的作战能力有了较大幅度提高：受阅的6个梯队的阵容，由国庆五周年时的3机编队增加到5机编队；飞行高度也降低了100—150米，控制在350—500米的高空，由东向西，闪电般地飞过广场上空。最令人振奋的是，最后飞过广场上空的是由中国制造的歼—5型飞机组成的梯队。当这些英雄的战鹰排着整齐的5机编队呼啸着飞过时、广场上一片沸腾，欢声雷动。

整个阅兵，只用了58分钟。阅兵规模比往年大，用的时间却比往年少，这表明阅兵组织工作比往年更周密、更细致、更成熟。

这次阅兵与国庆五周年阅兵相比，最大的特点是:受阅武器装备的国产化程度大大提高，其中一大批武器装备的技术战术性能已经处于世界领先水平。这标志着共和国国防科技和国防工业建设已经取得了巨大的成就，共和国的国防实力又上了一个大台阶。

当时新华社的报道，不无自豪地向全国全世界这样宣告:“向着工业化飞跃前进的伟大祖国，给了人民解放军各种现代化的武器装备。

受阅中，最新式的自动步枪、大炮、坦克、高速飞机都是祖国自己制造的。”

“都是祖国自己制造的!”这是多么鼓舞人心的宣告，这是共和国国防科技和国防工业战线广大科技工作者和工人阶级10年来卧薪尝胆、艰苦创业换来的。从这次阅兵所展示出来的人民军队的武器装备来看，尽管共和国的国防工业基础是薄弱的，但在中国共产党和伟大领袖毛泽东的正确领导下，共和国的人民自力更生、艰苦奋斗，创造了日新月异的发展速度。短短10年，共和国就有了这样一支强大的人民军队，就有了如此强大的国防。更为重要的是，从此我们的共和国结束了依赖外国进口的历史，告别了旧杂式的“万国牌”，走向了制式化、标准化、国产化。这样的高速度，这样的辉煌成果，难怪观礼台上来自五湖四海的外国朋友为之欢呼，为之雀跃，他们纷纷伸出大拇指，连呼“OK！OK！”

国庆十周年阅兵，是中国人民解放军现代化建设水平的一次大展示。给世人留下了深刻印象的就是阅兵中所展示的大量新装备，标志着人民解放军现代化建设取得了举世瞩目的成就。人民解放军在发扬光大光荣传统和革命精神的同时，物质基础也得到了大大改善。开国大典阅兵时使用的都是缴获的杂牌装备；国庆五周年阅兵使用的则是清一色的苏式装备，而国庆十周年阅兵展示的大部分武器装备都是我国自行研制的。这雄辩地表明：共和国在很短的时间内初步形成了自己的国防工业体系，国防能力已经提高到了一个崭新的水平。

以坦克工业为例，1952年12月，我国提出了兴建坦克制造厂和坦克发动机制造厂的规划和方案。1953年5月我国与苏联签订了兴建一个坦克制造厂和一个坦克发动机制造厂的协议。1954年3月，国家计委批准了两厂设计计划任务书。1955年动工兴建，1958年6月坦克发动机制造厂建成投产。1959年5月，坦克制造厂建成投产，并引进苏联T—54A中型坦克技术，生产出第一批33辆59式中型坦克。首批坦克参加国庆阅兵后，于1959年10月开始装备了我军装甲兵部队和院校。随

后，在短短几年时间内，其原材料和部件便实现了国产化，并大批量生产和装备部队，成为我军陆军的主战装备。后来，在59式中型坦克的基础上，我国又改进生产了59A、59B、59C和59D式中型坦克。这种坦克还以其性能稳定可靠、价廉物美而打入国际市场，出口许多国家。

国庆十周年阅兵，标志着我军革命化、现代化、正规化建设进入了新的发展时期，标志着国防工业由简单修理和仿制，进入了自行设计制造的崭新阶段。从此，共和国的国防科技和国防工业建设向国庆大阅兵一样，迈开了威武豪迈的步伐，向着更加灿烂的明天！

毛泽东下定决心：非要自力更生搞出原子弹1

1959年10月1日，国庆十周年阅兵大典的规模远超过此前任何一次国庆阅兵。在大大拓宽了的天安门广场上，15个徒步方队、14个车辆方队和6个空中梯队组成的阅兵队伍接受了检阅。最令人兴奋的是，人民解放军的新式武器，如56式冲锋枪、56式半自动步枪、59式坦克、歼—5型歼击机等新式武器也纷纷亮相，这些武器基本都是我们中国自己制造的。然而，此时在世界范围内，一个国家军力强弱的主要标志，已经不再是新型坦克和喷气式歼击机了，而是美苏英等国已经装备的核武器和远程导弹了。

所以，在国庆阅兵时，毛泽东同时任苏共中央总书记的赫鲁晓夫并排站在天安门城楼上。从彩色纪录片中可以看出毛泽东虽偶有笑容却比较勉强。庆典空前隆重，毛泽东的心情却很不愉快。原来这时候，一方面，中国国内经济上处于十分困难的状况，而另一方面则源于本来答应给予中国核武器技术援助的苏联却突然变卦了。这年11月，苏联通知中国，在核武器技术援助方面要“推迟两年”。而就在这次国庆阅兵的时候，赫鲁晓夫在天安门城楼上对毛泽东说准备撤回在华专家，并不再提供核技术帮助。城楼上的毛泽东听到这话，只是淡淡地回答了句“那也好”，随后便同身边的另一位外宾胡志明谈笑风生，似乎什么事也没有发生。其实，毛泽东已经下定决心，中国要自力更生搞出原子弹。

毛泽东随后在党内会议上说道:“赫鲁晓夫不给我们尖端技术，极好。如果给了，这个账是很难还的。”

此后，由于我国国庆典礼制度的变化等原因，毛泽东再也没有登上天安门城楼进行阅兵，国庆十周年阅兵也就成了毛泽东的最后一次阅兵。

2．人民解放军的“装甲兵之父”

在国庆十周年的阅兵中，国产第一辆59—式中型坦克第一次出现在人民解放军的受阅方队里。过去看惯了从敌人手里缴获来的或引进的坦克的人们，感到无比的激动和高兴。这是共和国自己制造的坦克，说明共和国具有了依靠自己的力量建设装甲兵的条件。

建设共和国的装甲兵，是建国后人民解放军现代化建设的重要任务，也是人民解放军战斗力构成中的重要组成部分。尤其是在现代战争中，装甲兵的作用更是不容置疑的。美国军人比希宁在《原子战争中的装甲兵》一文中，就认为“装甲师特别适合于进攻战斗，包括突破包围，追击及纵深扩张，它也可以用作毁灭敌人的装甲兵及阻击对方行动，它是一支有强大打击力量的高度机动的部队。它本身就是齐全的具有独立行动能力的战斗单位。”

为使人民解放军创建和发展起自己的装甲兵，第一任装甲兵司令许光达大将作出了不朽的贡献。从坦克的研制，到组建装甲兵部队，从创办坦克学校，到装甲兵人才培养，从创建训练基地，到训练部队，提高战斗力，许光达鞠躬尽瘁、呕心沥血，称他为“装甲兵之父”，实不为过。

建国伊始，百废待兴，国家的各个部门、行业都需要人去抓。一天，中央领导同志在中南海聚集议论建国大事的时候，政务院总理周恩来向朱德、彭德怀两位老总提出，想要调许光达到外交部工作。当时，外交工作是一项极为重要的工作，而人马却得重组。新中国的外交主要方向是苏联、东欧等社会主义国家。许光达留学苏联数年，懂俄语，文化程度高，又熟悉苏联各方面的工作，是很适合从事外交工作的。

但是，许光达有自己的想法，他对外交工作是外行，能否胜任很难说，他还是希望在军队，为军队的机械化出点力。当然，他作为一名党员，如果组织让他转行，他还是会服从组织上分配的工作。

许光达的想法与老总们不谋而合，因为解放军要实现机械化，正规化、现代化，需要象许光达这样有专长的军事人材。所以，当周恩

来问许光达“你是什么意见”的时候，许光达坦诚地说出了自己的考虑：“外交工作我怕不能胜任，还是军队工作熟悉一些。”

老总们也都谈了他们共同的想法，认为军队的机械化建设更需要许光达。

最后，毛泽东拍板此事，笑着说：“听老总们的吧!”

这样，许光达后半生的经历就这样决定了。

一天，彭德怀邀请许光达一家共进午餐，并同游北海。游览中，彭德怀对许光达说：“战争结束了，军队要成为国防军，要变单一兵种为多兵种，海军、空军要建立起来。陆军里也要建立装甲兵，工程兵，防化兵，还要加强炮兵，这些都要人去搞。你是不是去搞装甲兵?后半辈子为军队现代化出点力。”

只有人用其材，才能材尽其力。彭德怀的建议正是许光达的心愿，许光达岂有不愿之理?他欣然接受了这个任务，对彭德怀说：“军委让我搞装甲兵，我后半辈子定把心血用在装甲兵上。”

毛泽东下定决心：非要自力更生搞出原子弹2

1950年5月，毛泽东把许光达从兰州召回北京，亲自委派他开始筹建人民解放军装甲兵。一个月以后，中央任命他为装甲兵司令员。

俗话说，万事开头难，难就难在一切都要从零开始。组建人民解放军的坦克部队，一缺人才，二缺装备。当时，解放军有的军区有少量坦克，但都是从国民党军队手中缴获来的，而且懂技术的大都是国民党军队的留用人员。在这种情况下，如何把装甲兵部队迅速搞起来呢?许光达把各军区的坦克部队的领导找来，彻夜长谈，反复研究，决定首先抓住两个关键问题：一是整编现有的坦克部队，实行全军统一编制；二是立即着手培训干部。

创业是艰难的。虽说4个野战军各有一支装备陈旧、车辆极少的坦克大队，但要建成一支统一的、能适应现代战争需要的新兵种，困难确实太多，甚至难到连个领导机关都没有。也就是在这种基础上，许光达开始了他的创业历程。

首先，经中央军委批准，许光达把原各军区的坦克大队集中起来，整编为3个战车师，并陆续新组建3个坦克团，许光达满怀信心地展开了工作，正如他于1950年7月14日在中国人民解放军战车第一师干部大会上的讲话中所说：“我们坦克部队虽小，但都是从战斗中锻炼出来的。例如在沈阳、锦州、天津等战役中都起了不小的作用，在步兵中建立起初步的威信。特别要指出的，就是大家为中国人民解放军建立了一支坦克部队，从全国来说战车师是首创者，为人民的坦克事业培养了320个干部，427个坦克手，230个机械师。华北战车团也培养坦克手163人，汽车手214人。这是我们党最宝贵的‘资本’，这是同志们最大的功绩。我们将依靠这个‘资本’做基础，来建立一支中国人民的强大的坦克部队。”

1950年9月，在许光达的筹集和努力下，装甲兵司令部领导机关成立。10月，许光达在给中央军委代总参谋长聂荣臻的报告中，提出计

划在三年内建立一支拥有1000辆坦克的摩托装甲部队。具体地说，要组建11个坦克旅，每个军区建立坦克兵司令部，建立2个中心修理基地，建立一个中心仓库，一个坦克学校，一个坦克编练基地。许光达经常亲自到部队基层调查，查阅大量的苏军资料，并组织研究制定了坦克师，独立坦克团及独立坦克营三种编制表。经过一段时间的努力，逐步建立和健全了装甲兵司令部领导机关。与此同时，许光达报经中央军委批准，把原有的坦克和从苏联新引进的部分坦克，自行火炮，重新编组了3个坦克师，两个机械化师和40多个步兵师属坦克自行火炮团，从而初步形成了装甲兵部队体系。

朝鲜战争爆发后，1951年1月，许光达亲自组织坦克部队参加志愿军赴朝作战，并对作战部队的战场集结，作战使用以及技术保障等作了充分的考虑和周密的布置。4月，为了解和研究装甲部队的作战使用及战场技术保障工作，许光达又亲自奔赴朝鲜战场，进行实地考察。11月，在许光达主持下，制定了装甲兵部队正式的三年建军规划。

创办坦克学校，培养人才，是许光达在装甲兵部队建设中一项主要的工作。1951年9月1日，在中央军委的关怀和许光达的努力下，第一战车学校正式成立(1953年改为第一坦克学校)，校址在天津。建校之中，从校址的选定，设备的购置，教师的配备，到课程的设置，无不凝结着许光达的心血和汗水。

1952年5月20日，许光达又以步兵第一八四师直坦克第五二一团及坦克第二六一师师直一部合编，在北京设立第二战车学校(1953年改为第二坦克学校)。学校下辖4个学员大队，一个教练大队。全校共有工作人员1172人，教员171人，T—34坦克20辆，日、美式坦克16辆，特种车11辆，拆装车4辆。尔后，许光达又筹备组建了第三、四、五坦克学校。

1952年9月1日，第一战车学校成立一周年之际，许光达到校讲话，充分肯定了学校的成绩，同时，指出了总的任务：组织训练部队；掌握技术；培养干部；理论建设。许光达还特别指出要办好学

校，要求培养出的学员要达到：思想意识健康，服从组织，遵守纪律；勇敢、顽强、艰苦朴素，有朝气；有学识、有技术、工作称职。学校是培养人材的摇蓝，必须有一个良好的环境，要建设勇敢顽强的战斗作风，雷厉风行的工作作风，艰苦朴素的生活作风，虚心钻研的学习作风。

毛泽东下定决心：非要自力更生搞出原子弹3

许光达的这个讲话对办好学校具有重要的作用。它既是以往我们党办学经验的总结，又是新的历史时期的办学方针。

1959年9月，许光达又被任命为中华人民共和国国防部副部长。当然，他仍主管装甲兵部队的工作。在装甲兵部队建设中，许光达最经典的一句话就是："没有技术就没有装甲部队。"

装甲兵是一个技术性很强的兵种，而当时我军干部的技术知识和经验都很缺乏。许光达敏锐地意识到了这个问题，并提出了一个重要的口号："没有技术就没有装甲部队。"他不仅号召装甲兵的所有干部都要学习掌握坦克技术，而且身体力行，亲自带头学习坦克技术知识和操作技能。

许光达很注意研究国外先进的军事科学技术，重视干部培养。为此，他深入研究了装甲兵部队建设的政治工作问题、技术建设与思想作风问题、战车部队训练问题、现代化正规化建设问题、陆军的发展趋向及装甲兵的运用等问题，有效地指导了装甲兵的建设和发展。

为了把握我国装甲兵建设和发展的正确方向，许光达还认真学习世界其他国家的一切有用经验，结合我军的历史经验和我国的具体情况来研究人民装甲兵的建设和使用，进一步提高了各级军官的作战指挥能力和技术水平，以适应未来战争的需要。

许光达提出为适应现代战争的需要，我军应组织若干独立的机械化师和坦克师，若干个独立坦克团，而在步兵师中还应配备有坦克——自行火炮团。

武器装备现代化是军队现代化的重要标志。许光达深知，如果不能研制、生产出性能先进的坦克，装甲兵的现代化建设就是一句空话。因此，为了尽快改善坦克部队的武器装备，他在中央提出的以自力更生为主，积极引进国外先进技术的方针指导下，一方面积极组建装甲兵科学技术研究机构，大力开展新技术的研究工作，同时论证国

防工业部门抓紧筹建各种类型的坦克制造厂。正是由于许光达的远见卓识和积极的努力，当后来中苏关系恶化，苏联撤走专家，并封锁了所有技术和原材料供应之时，我国完全依靠自己的技术力量很快设计和制造出了59式坦克、轻型坦克、水陆坦克、装甲输送车等以及配套车辆。

1957年7月25日，许光达写了给粟裕总参谋长并转中央军委黄克诚秘书长的信，他在信中说："现代化的步兵没有坦克的支援，就很难进行有效的战斗。因此，必须逐渐地加强步兵机械化的比重，这是我国陆军发展的趋势。"

"另外，根据我国地形特点及装甲兵建设的需要，坦克工业除生产T—54A外，还须在第二和第三个五年计划期间逐步生产双管高射自行火炮，装甲输送车，水陆两用坦克，架桥坦克等装甲车辆。此事亦希转请计委采取适当措施，指定有关部门及早进行设计和试制。"

装甲兵的建设，成为了许光达醉心的一项事业。《车场勤务条令》、《驾驶教范》、《射击教程》、《内务条令》等等一切规章制度的制订，无不沁透着许光达的心血。

许光达提出"没有技术就没有坦克部队"，"为掌握坦克技术而斗争"的口号，更是身体力行地走在前面，他钻进像蒸笼一样的苏式坦克里学习驾驶坦克。有人劝他说："一个司令员，那么大年岁了，还钻到坦克里干嘛?"

许光达笑着回答："装甲兵司令员，不会驾驶坦克，能当司令员吗?学习驾驶坦克，可以更清楚地了解各种坦克的构造，性能和威力，这样才能有话说。否则，外行领导内行，人家不会真心服你，你也就做不好工作。那样我怎么向党交差呀?"

苏式坦克那笨重的操纵杆，拉起来有几十斤重，年轻人都感到吃力，更何况许光达已年近五十。但是，许光达并不是做做样子，他咬着牙，天天去驾驶场。每天回到家，那疲惫的样子，看得妻子邹清华直心疼，埋怨他真是不要命了。这时，许光达只是笑笑。一连十多

天，他完全泡在了坦克中，终于学会了驾驶坦克。于是，许光达下令，装甲兵的指挥员一律要上车，学会驾驶坦克。在他的带动下，所有装甲兵部队的领导干部无一不是坦克驾驶员。

1958年夏天，许光达到南方视察。随行的陪同人员告诉他，试制的国产坦克正在这里作高温条件下的破坏性试验，以便取得需要的数据。所到这个消息，他高兴极了，兴冲冲地赶到了试验现场，想亲自来试试。多么不容易呀，终于有了自己生产的坦克。看着、摸着坦克，许光达就象母亲看到了自己的亲生婴儿，脸上满是笑容。

许光达登上坦克亲自试试。试验员和陪同人员不同意，那怎么行?南方的夏天，气温高达摄氏三十七、八度，人在车外都感觉酷热难忍，许光达那么大年龄能受得了坦克内的高温和气闷吗?更何况，这是试制坦克，性能不稳定，而且现在又是破坏性试验，具有很大的危险性。司令员出了事，谁负得起这个责?

陪同人员极力?许光达不要试，要试等以后新车定型后再试。许光达却轻松地说："没关系，我这个司令员亲自摸一下国产新坦克的性能，取得第一手资料，对定型新车不是也有点帮助吗?没什么可担心的。一会儿，你们当中谁有兴趣，也可以试试。好不好?"

许光达钻进了坦克。其他人的心一直悬着，而许光达驾驶着坦克，了解这国产坦克的各种性能。当他脸色发白，洒汗如雨地钻出驾驶仓时，高兴得几乎叫起来。其他人到这时才把一颗悬着的心放了下来。

毛泽东下定决心：非要自力更生搞出原子弹4

1959年国庆十周年阅兵式，许光达亲自陪同毛泽东站在天安门城楼上，检阅了由国产坦克组成的坦克车队隆隆地驶过天安门广场。毛泽东紧握着许光达的手，激动而又高兴地为我军装甲兵部队的创始人表示祝贺。那一刻许光达的心里充满了自豪。尤其是看着呕心沥血创建起来的装甲兵部队驾驶着共和国自己制造的坦克通过天安门接受检阅，他感到了极大的欣慰。

3．国产坦克第一车

1959年的国庆大阅兵中，中国自己制造的59式中型坦克第一次“亮相”。这是我国自行生产的主战坦克。它诞生的那个年月，其技术水平与当时服役的美国M48、日本61式等坦克比较，在火力、机动和防护三大要素方面，还是很先进的。该坦克战斗全重36吨，乘员4人，车载火力较强。主要武器是1门100毫米线膛炮，使用的弹种有：穿甲弹、破甲弹和榴弹。弹药基数为34发。火炮的最大射程为16000米，杀伤效率(榴弹)31×13米，直射距离，使用穿甲弹时为1070米，使用破甲弹时为1000米，辅助武器有2挺7.62毫米机枪，枪弹3000发，1挺12.7毫米高射机枪，枪弹500发，火炮还配有单向稳定器。借助瞄准镜进行测距，乘员靠昼间光学仪器向外观察，驾驶员用红外夜视仪进行夜间驾驶。激光测距距离是300—3000米。单就防护和机动方面分析，就优于英国的“逊邱伦”坦克。车体前倾斜装甲厚100毫米，车体侧装甲厚80毫米，炮塔前部装甲厚200毫米。这样的防护能力，在当时的众多坦克中算是很强的。再从机动能力上看，发动机的功率是520马力，坦克最大行程为420公里，最大行驶速度，在公路上为每小时50公里，平均时速在公路上为30—33公里，土路上为20—25公里，最大爬坡度是30度，通过垂直墙高是0.8米，越壕宽2.7米，涉水深1.4米。另外，59式坦克还有较好的车体外形：车全长9米，车体高2.4米，车体宽3.27米。这种较小的外形，可以减少中弹面，加之炮塔具有良好的流线型，易于产生跳

弹，也可以起到防护作用。所以，从上述三大要素分析的结果看，59式坦克是较为先进的。后来，随着坦克研制技术的不断成熟，几经改进，形成了“59式系列”坦克。首先在59式坦克上采用激光测距仪和自动装填系统，定名为59—1式。在此之后又增强了火力。用105毫米线膛炮，使用新型弹药增大了毁杀力。采用新式电台使通话距离由原来的16公里增大到30—50公里。车内安装了计算机控制的灭火抑爆系统，可以有效地防止后效杀伤。这就是被定型的59—2式坦克。在此基础上，又更换了发动机，功率由520马力提高到580马力，火控由单向(高低向)改为双向(高低向和水平向)稳定器。经过一系列改进，被定名为59—3式坦克，更加适应现代作战的需要，从而成为了中国的主战坦克。

4．国产“红旗”阅兵车的阅兵历程

1958年8月1日，长春第一汽车制造厂诞生了我国第一辆高级轿车——CA72。8月2日吉林省委书记吴德主持了命名仪式，庆祝“红旗”高级轿车的开发成功。

1959年9月，首批30辆CA72红旗牌高级轿车和2辆红旗牌检阅车送往北京中央警卫局参加了建国10周年庆祝活动。其中6辆轿车和2辆检阅车参加了天安门前的检阅仪式。从此，国产红旗牌阅兵车就成了国庆阅兵和重大活动阅兵以及礼宾活动的专用车。

1962年2月31日，周恩来总理首次用红旗牌轿车接待了锡兰总理班达拉奈克夫人，并乘红旗牌检阅车与北京几十万夹道欢迎的群众见面。

1969年4月，第一辆保险车红旗CA772制造完成，周总理成为第一位使用保险车的中央领导。

1975年，汽车厂年度生产红旗轿车155辆，是历史上最高纪录。而从1958年研制成功至1980年，汽车厂共生产各种红旗轿车1510辆。

1983年12月2日，中汽公司给一汽正式下达制造特种红旗检阅车任务。

1984年9月6日，一汽向中南海警卫局正式交车。10月1日，建国35周年庆祝大会上，中央军委主席邓小平乘这辆车检阅了中国人民解放军陆、海、空三军。

1999年10月1日，中共中央总书记、国家主席江泽民，在雄伟的军乐声中矫健地走下天安门城楼，由阅兵总指挥、北京军区司令员李新良上将陪同，也是乘坐红旗牌检阅车检阅陆、海、空三军部队。但此次江主席乘坐的仍然是经过改进的84年老式的阅兵车。

1998年12 月25日，中南海院内，江泽民主席、胡锦涛副主席、中央办公厅主任曾庆红等领导同志围在一汽最新研制的9辆新型轿车旁边，总书记在盛赞新型红旗车的同时，中央警卫局由喜贵局长提出要看1984年的阅兵车。随后就给一汽下达了为国庆50周年赶制4辆老红旗阅兵检阅车的任务。

在阅兵车的制造过程中，一汽的制造者们付出了全部智慧和汗水。为了保质保量提前交车，他们日日夜夜地工作在一个全封闭的现场。在比?口车装得还要好的严格要求下，“红旗人”拿出高水平，大家一次次攻克技术难关，一次次解决质量问题。由于一汽的老红旗车停产多年，已经没有备件，新工人又缺乏经验，每前进一步都很困难。新装备上的现代化设施检阅踏板、检阅扶手等都是工人和技术人员共同设计制造出来的。从美国引进的电动天窗，在安装过程中，还出现了一段有惊无险的插曲。

毛泽东下定决心：非要自力更生搞出原子弹5

当时按照美国传真过来的线路连接图安装后，启动天窗一试，结果天窗线路当即烧毁。负责电器部分的师傅脸都吓白了，因为一辆车就有一个天窗，根本没有备份。在没有任何退路的情况下，师傅们连夜查找原因，探索解决办法，后来终于找到了问题的根源所在，原来是美国传真过来的图纸出了差错。在众多师傅的努力下，一天一宿，不仅整个天窗线路都重新连接好，而且还自行设计加装了车内几道保险措施。参与工程的所有同志每天都加班加点，4个多月竟没休过一个星期日，最多一次连续奋战36小时不回家，一名老师傅在连续紧张的工作中竟掉下了地沟，险些出大事故。

国庆50周年选用老一代大红旗检阅车，很多人提出疑问，为什么不用90年代新型、新款的汽车呢?

“老红旗威风、威武，象征着中国人民的志气，象征着中华民族的尊严。”一位负责这次阅兵车辆管理工作的中央警卫局领导不无感慨地说:“这次阅兵也考虑想用新型红旗检阅车，一汽的同志们也是根据指示赶制出两种方案的阅兵检阅车，但是经过几次研究，最后还是选取了老一代红旗检阅车。老一代阅兵车，老百姓最欣赏，也最能接受的还是我们的国车风采。”

为了符合阅兵检阅车的一系列现代化装置的要求，一汽的能工巧匠们在1999年的检阅车上加装了进口的电动天窗、可翻转式脚踏板、检阅扶手等一整套检阅装置;为了增加其美观性，他们为红旗检阅车新设计了轮辆，采用激光切割的装饰;大大提高了散热性能，保证车辆在任何天气条件下的性能良好。另外，由于国内、国外等各方面紧张因素影响，制造者们加强了整车的防弹性，进一步提高了检阅车的保险系数和安全性。一些制造者最新设计加装上的内、外饰件，为整车起到了画龙点睛的作用。

车子交付到中南海警卫局后，为确保万无一失，一汽派驻了3名保障人员，负责10月1日阅兵前的检阅车维护保障工作。这3位师傅每天从早5点至晚8点不停地对整车进行跟踪试验，对各方面做检查、维护、保养。从7月份开始，他们跟随整车做高温、低速试验，大、小规模阅兵彩排了50余次，经历了前所未有的考验。

一天晚上，在天安门广场的阅兵车演练中，停在金水桥和天安门之间的红旗检阅车引起了一对外国朋友的注意，他俩非常感兴趣，很想到车前和检阅车留个影，可是为了安全起见，警卫人员告诉他们不能停留，他俩才一步一回头地离去。

10月1日7点20分，车辆保障人员最后一次精心检查之后，几辆车开进了天安门。由于北京下了一夜的雨，提前铺好的红地毯浸上了水，为了安全起见，大家先调了一辆车在金水桥上来回跑了几趟，确认没有问题之后，大家才又回到城楼里。

隆重的升旗仪式后，江泽民总书记登上了老式红旗检阅车，检阅了陆、海、空三军部队，引起了世界轰动。

历史回声

10年已去，弹指一挥间。

1959年的中华人民共和国国庆十周年阅兵，却又一次吸引了全世界的目光。因为同是一个阅兵道，同是一支军队，但与10年前却不可同日而语了。

威武雄壮的陆军各兵种部队洪流般向天安门奔涌而来。官兵们手中的武器装备已经完全看不见昔日的英文字母，而是清一色的“中国造”。机械化炮兵方队操纵着被誉为“战争之神”的144门各种远程火炮，大部分都是我国自行研制生产的，这说明共和国的国防工业已经跨进了自己生产火炮的新阶段。被誉为“地面战场之王”的坦克方阵中，有33辆是我国自己生产的59式中型坦克。这种坦克虽然是仿造苏联的，但却开共和国坦克制造业之先河，而且属当时世界先进坦克之一。人民坦克兵欣喜地感到：在坦克登上战争舞台近30年的时候，中国自己不能生产这种重型武器的历史也终告结束。伴着装甲之旅的巨大声浪，125架喷气式轰炸机和歼击机呼啸着飞向天安门上空。银色的战鹰涂印着鲜红的“八一”军徽，似道道闪电挟着雷鸣掠过长空。它向世人宣告：中国已能自己制造超音速歼击机和轰炸机了。新中国的航空工业由修理到制造，从仿制到自行研制，由生产活塞式发动机飞机到掌握喷气式飞机制造技术，前后只用了七、八年的时间，这在世界航空史上实属罕见，也是共和国航空工业的历史性飞跃，从此不受任何制约地走上了自行研制的发展之路！尤为令人振奋的是，我航空兵某师飞行员胡春生、舒积成曾驾驶受阅中的“歼—5”喷气式战斗机，在1200米以上的同温层，轮番对来犯的美国侦察机发动攻击，终于将其击落。

国防工业崛起，也标志着共和国的国防科技和国防工业已经从“学徒”发展到“出师”的程度了，从依靠别人的兵工厂到有了自己真正的兵

工厂，由此使人民解放军三军登上了“武器装备走自己发展道路”的庄严而光荣的战车。

车轮滚滚，战鹰高翔，从未停息过的共和国国防建设，如今更加昂首阔步，技惊天下！

十年的苦炼，十年的锻造，这正是：十年磨一剑，“当惊世界殊。”

接受江泽民检阅的第一兵——宋月强

在举世瞩目的国庆五十周年阅兵式上，最引人注目的是第一个通过天安门广场的仪仗方队。而在这个方队里，高擎“八一”军旗，走在整个受阅大军最前面的队员，将第一个接受江泽民主席的检阅。他就是受阅部队的军旗手宋月强。

27岁的宋月强来自山西平遥县，是个地地道道的黄河娃。人伍8年来，他和队员们已经万无一失地完成了300多次外国元首访华时的仪仗司礼任务。1997年7月1日，作为护旗手的宋月强，和队友们一起将鲜艳的五星红旗升上香港特别行政区的上空。

我国决定在建国五十周年大庆时举行盛大的阅兵式，仪仗大队将作为军旗方队，在军旗手的引导下，走在整个受阅队伍的最前面。听到这个消息，队员们都激动得彻夜难眠。受阅队员要优中选优、层层选拔，而宋月强的目标却是要求最严、动作最难、责任最大的军旗手的位置。

选拔的日子开始了，个头1.88米、体重190斤的宋月强往操场上一站，如同一尊铁塔岿然不动。体形：良好;动作:良好;心理素质:良好。几位严肃的考官全票通过。那一夜，宋月强想了很多很多，一个美丽的梦把他带到壮美的天安门前，在雄壮的国歌声中，他高擎军旗，健步走过天安门……

梦是美好的，然而要实现这个梦想，还必须经过近似残酷的磨炼。军旗手是整个受阅方队的“龙头”，“龙头”怎么摆，“龙尾”就怎么甩，他的动作直接关系到身后50多个方队。在正常的气候下，军旗轻盈飘扬;可在风雨中，军旗却重达二三十斤。军旗手要在难以预测的变化中始终保持挺直的身姿，均等的步距，电子秒表一样的均匀步速，真是谈何容易!不要说出现什么差错，就是动作稍欠精彩，整个队伍也将受到影响。

为了练就超一流的掌旗动作，宋月强自制了一根钢管，灌满沙子，重达34斤，反复练习45度角旗杆，定位动作，一练就是两个小时。战友们都知道，在宋月强的宿舍里，已放着练坏的三根旗杆。宋月强那双粗壮大手上的血泡己连成一片，双臂练肿了，吃饭连筷子都拿不住，体重也一下减少了12斤。宋月强的皮鞋也很特殊，加钉了两层鞋底和8个大号铁掌，重量比原来增加了一倍。就是这样的鞋，短短几个月里，宋月强竟已穿坏了4双。经过一段时间的苦练，宋月强终于摸索出了根据不同的风向甩旗、端旗、展旗的规范动作，把误差减少到零。为了达到“走百米不差毫厘，迈百步不差分秒”的标准，宋月强除了正常的训练外，还在双脚和手腕上分别绑了5斤、2.5斤的沙袋，加班加点地练。中午别人休息，他顶着炎炎烈日，一步一动地练正步;夜深人静，他又偷偷地扛起旗杆跑到训练场一招一式地体会要领。脚上磨出了血泡，腰疼得直不起来，但他一刻也没有放松。终于，他练就了“踢脚带风，落地砸坑”的硬功夫。

起初，仪仗队领导专门给宋月强准备了预备队员。宋月强看到队里外事任务很多，就婉言谢绝了。他说:“没有预备队员，就没有后路可走，我只能孤注一掷，把标准定得更高，要求更严!”因为没有预备队员，无论遇到什么情况，宋月强都必须在场。有一次，徒步受阅部队进行合练，宋月强正发着高烧。因为没有预备队员，高烧近40度的宋月顽强坚持准时站到了军旗手的位置。两个小时的合练一结束，宋月强就象一根木头，直挺挺地摔倒了。

在阅兵村设置的模拟阅兵台现场，整个分列式通过长约740多米的“天安门”，需要990步。一天，专门对军旗手进行了一次考核，在一位位将军、一个个队列专家面前，宋月强以标准的步伐走来，“75厘米”、“75厘米”、“75厘米”……整个阅兵式，军旗手分厘不差!当宋月强踏下最后一步，预测线和半圆形的脚后跟刚好形成一个圆切，一个精准的圆切!

“太精彩了!”严格的将军和专家们一齐为他鼓掌喝彩！

正在阅兵村视察的军委张万年副主席、迟浩田副主席看了他和队友们的动作后，高兴地称赞他们是“世界一流”，不愧为“军旗标兵”。听着军委首长的勉励，宋月强欣慰地笑了。

令人瞩目的世纪大阅兵终于来到了。军旗方队率先步入了阅兵场，而走在军旗方队最前面的就是手擎火红军旗的宋月强。他第一个踏上阅兵道，第一个走到天安门前，第一个接受了江泽民主席的检阅。

他步履刚健，神采飞扬!这场面、这形象、这步伐，显得格外引人注目，格外令人震撼！

防空武器不断创新

国庆五十周年阅兵式展示的防空武器，除HQ—2系列中、高空防空导弹外，其余的自行中、低空防空导弹，弹炮一体防空武器，多通道防空导弹，双35牵引高炮等，均是首次露面。这次阅兵表明，人民解放军防空作战能力已经实现了弹炮结合，以弹为主，覆盖高、中、低空和远、中、近射程，打击能力形成了一体化的基本格局。

自行中、低空导弹的出现，填补了人民解放军防空武器序列之中、低空防空导弹的空白，显著增强了中、低空精确毁伤能力。当年，在马岛战争中大显身手的“轻剑”系列防空导弹曾经使世界羡慕不已，而今我们已经拥有性能类似的防空导弹，并已经进入人民解放军编制序列。

弹炮一体化防空武器的出现，极大地提高了人民解放军低空、超低空防空作战能力，填补了装备序列中的空白。它集小口径速射高炮反应灵活、不受电子干扰与防空导弹射程远、精度高、毁伤能力强等优点于一体，能够打击低空、超低空突然出现的目标，并具备一定的抗干扰和攻击能力，是增强人民解放军抗击日益增多的攻击直升机等低空、超低空目标能力的有效武器。这种武器的列装，将在低空、超低空形成一道难以逾越的火力网。

多通道防空导弹是防空反导的利器，是我军第一种具有反导作战能力的武器，该武器系统采用多通一道垂直发射技术，能够准确打击各种高度上的空中目标，具有反应快、射程远、精度高、歼毁力强等特点。

先进的双35高炮是复杂战场环境中的低空杀手，该型高炮射速快、反应时间短、火控系统先进，对低空超低空目标的歼毁率较高，而且不受电子干扰，能够在复杂的电磁环境中遂行防空任务。

从防空武器总体结构分析，与国庆三十五周年阅兵式相比较，这次阅兵式中所展示的防空武器侧重加强了低空、超低空作战能力，这

种发展方向具有很强的针对性。目前，由于世界范围内联合作战已经成为一种公认的作战形式，空军航空兵、海军航空兵支援地面作战已经成为一种普遍的作战方法，加之各国都倾力发展陆军航空兵，未来战场上的低空、超低空目标将显著增多，不具备低空、超低空制空权，就无法取得战斗胜利，或者将为此付出巨大代价。因此，阅兵式所展示的这一发展方向，标志着我军的作战方法、手段正在发生变化，使人民解放军武器装备的发展更加适应未来作战的需要。

地地导弹远近一体化

地地导弹，是人民解放军实施远程火力打击的利器，是人民解放军战略打击能力的重要标志。在国庆三十五周年阅兵式上，地地导弹成为人们目光的焦点，它的展示，极大地提高了我国的国际地位和战略威慑能力。

国庆五十周年阅兵式所展示的地地战术导弹和远程战略导弹，再次向世人警示，中国人民解放军的地地打击能力经过15年的发展，已经越上了一个新的台阶:一是已经实现了远近一体化，人民解放军不仅能够实施洲际打击能力，与军事强国相抗衡，而且能够在战役、战斗作战行动中，使用具有极强杀伤能力的地地导弹火力，使其成为压制炮兵火力的重要补充和延伸，对于战役、战斗的全纵深实施有效的火力支援，使人民解放军的火力战能力越上了新的发展阶段;二是实现了机动发射，与固定在发射阵地，特别是发射井中的导弹相比较，其隐蔽性大为提高，在敌方第一轮火力打击下的生存能力有了大幅度增强。与国庆三十五周年阅兵式展示的地地导弹武器相比较，其技术含量和对现代条件特别是高技术下作战的适应能力已经不能同日而语。

8．世纪大阅兵中的“一、二、三、四”

“一、二、二、四！”对于每名军人来说，没有什么比这句口号更为熟悉的了。但在国庆五十周年大阅兵中，也有另一番意义的“一二二四”，成为人们传诵的佳话。

“一”就是指“一次规模最大的阅兵”。

阅兵，是一个国家最为隆重的军事仪式。从1949年开国大典到1999年国庆五十周年，我国总共举行了13次国庆阅兵。而五十周年的国庆阅兵可以说是其中规模最大、装备最新、现代化程度最高的一次。

这次世纪大阅兵共由17个徒步方队、25个车辆方队和10个空中梯队组成。陆、海、空、二炮、武警，其中，海军陆战队，特警部队，

预备役部队都是首次参加阅兵。因此，这是历次阅兵中兵种最多的一次。车辆方队由包括坦克、火炮、装甲车、导弹在内的443辆战车组成，也是历次阅兵中规模最大的。而由9种机型15个机种的132架飞机组成的空中梯队，更是以前所未有的气势，展示了人民空军空中力量的最新发展。

“二”是指“二对双胞胎接受检阅”。

在受阅部队中，有两对双胞胎格外引人注目。这就是女兵方队的领队张薇薇、张莉莉姐妹俩和空中梯队的飞行员李支农、李支刚兄弟俩。

张薇薇和张莉莉是女兵方队的两名指挥员(走在方队前列的领队)。这是太难得的巧合了。她俩从进入女兵方队的那一天起，就引起了各方面的关注。

张薇薇、张莉莉，1977年1月23日出生，1990年12月入伍，中共党员，家在辽宁省鞍山市。父亲在鞍钢某运输部门工作，母亲已退休。她俩在14岁初中刚毕业那年，被招到北京军区某分部业余演出队当了文艺兵。从这以后，她俩甜美的歌声、翩翩的舞姿，给部队带来了一道亮丽的风景。

她俩特别要强，干什么都要做到最好。在业余演出队期间，一有空闲，就补习没有学过的高中文化课程。第一次考军校虽落榜了，又下决心再来。终于在1995年的夏天双双考取石家庄医学高等专科学校，姐姐薇薇学护理，妹妹莉莉学药检。

薇薇身高1.69米，莉莉身高1.70米，不知是不是这一丝差别，使妹妹莉莉比姐姐薇薇在许多方面多了些亮点。莉莉立过三次三等功，中尉军衔，现为女兵方队一区队队长；薇薇立过两次三等功，中尉军衔，现为女兵方队一区队二班班长。妹妹是姐姐的“上级”。

1998年秋天，莉莉毕业了，被评为优等生。按照学校的有关规定，在毕业去向上她可以在北京军区部队和医院中优先作选择。得知学校将抽组国庆阅兵的女兵方队，她毅然报名参加阅兵。这时，有的

同学劝她：“你是优等生，应挑一个好单位去工作，阅兵训练那么苦，那么累，你这不是自找苦吃吗?”

她在日记中写道：“作为一名中国女兵，能够参加建国五十周年国庆首都阅兵，这是一生的光荣；作为学校培养出来的优等生，更要在艰难困苦的环境中去摔打自己。”

女兵方队开始组队，第一批队员的名单上有张莉莉，同时也有了张薇薇。

加入女兵方队后，她俩以苦为乐，立志为全军女兵争光。她俩像演唱每一首喜爱的歌、表演每一段熟悉的舞蹈那样，体会着每个训练动作，尽力达到最佳水平。毕竟没有受过严格的锤炼，毕竟是女孩子，规范化的队列动作不是想做就能做出来的，那需要吃苦，需要流汗。为了提高踢腿速度，她俩主动在双腿上绑了2.5公斤的沙袋；为了练习踢腿定位，姐妹互不相让，都光着脚对着床头踢。当然，青一块，紫一块是难免的。

1999年初，在阅兵总指挥部组织的受阅服装展示会上，姐俩一起被选上去展示女兵、女民兵受阅服装。为了做好展示的每一个动作，她们在寒冷的冬天，穿着夏常服坚持训练，结果?患了重感冒。但即使这样也休息不了，因为时间表上本来没有“休息”二字。在展示过程中，她们以正规到位的动作和良好的精神风貌，圆满完成了任务，受到了总指首长和与会同志的一致好评。会后，军区联勤部专门写信给她姐俩请功。

5月26日，她俩作为指挥员第一次带领方队接受总指首长检查，因精神紧张，提前30米下达了正步行进的口令。尽管整个方队顺利地走下来了，但她俩却觉得犯下了不可饶恕的错误，流着眼泪找到中队和方队领导，请求处分。

作为方队的指挥员，她俩深知自己肩负的责任重大。在整体队伍中，受到万众注目，不仅要求自己的动作标准漂亮，还要分毫不差地做好引导，从到达敬礼线下达口令，举手敬礼开始，绝对不能有任何

失误。为了使下达的口令在军乐声中让广场上50米内的每个队员都清清楚楚地听到，她俩训练场上叫，课余时间喊，练得嗓子一次次出血；行进间的敬礼已不知练了几万遍了，但还要练。她俩在宿舍、在路上互相监督，互相纠正，抓紧点滴时间，取长补短，共同提高。由于训练强度大，莉莉原来饱满的脸颊陷了下去。但作为指挥员，形象又非常重要。为了增加体重，莉莉每餐都强迫自己多吃一些。

女兵方队板报上登着这样一行文字：张薇薇、张莉莉在分指挥部组织的各方队指挥员考核中，取得第一名。她俩是训练明星。

驾驶歼击机的孪生兄弟李支农、李支刚，他俩从长相、性格、举止甚至生活道路都完全相同：同时被招飞入伍，同时被提升为中队长、大队长，同时晋升为特级飞行员，同时荣立二等功，1999年又双双被选中参加国庆阅兵，一起飞过天安门。据有关资料介绍，孪生兄弟是同时成为歼击机飞行员的，这在当今世界上绝无仅有，而中国空军的李支农、李支刚则是惟一的一对。

“三”是指“三军航空兵组成空中梯队”。

如果你以为飞过天安门上空的受阅飞机都是空军的，那你可就错了。因为飞过天安门上空的空中梯队的庞大机群，是由陆海空三军航空兵组成的。这在我国阅兵史上还是第一次。

参加空中梯队的飞机共有132架，是历次阅兵中规模最大的。其中有空军的轰炸机、歼击机、强击机，还有海军航空兵的歼击轰炸机和陆军航空兵的直升机。特别引人注目的是海军航空兵的歼击轰炸机“飞豹”，在阅兵式上揭开了神秘的面纱。陆军航空兵的直升机是我国自行研制的直—9型武装直升机，驻香港部队航空兵装备的也是这种飞机。

“四”是指“四大军兵种导弹同时亮相”。

在国庆阅兵的战车方阵里，威武壮观的导弹群无疑给人们留下了深刻的印象。这些汇集到一起的中国导弹群体，是由陆军、海军、空军和第二炮兵四大军兵种的导弹部队组成的。走在最前面的是陆军导弹方队，这种导弹是我国最先进的低空和超低空防空导弹，是陆军的

重点防空武器。载有蓝白相间导弹的方队是海军舰空导弹和舰舰导弹方队，海军导弹主要用于海上作战。而空军地空导弹部队则是我国国土防空的重要力量，它主要防守万米以上的领空。车辆方队的压阵阵容是第二炮兵的战略导弹方队阵容，它的出现立刻成为中外来宾、新闻记者和群众的关注重点。这些射程在数千乃至上万公里的中程、远程和洲际导弹，为祖国的安全和人民的安宁构筑起了强大的立体屏障。

世纪大方队

白色方阵，波涛汹涌，海军院校方队，令人心潮澎拜。

他们来自被誉为“中国海军军官摇篮”的大连舰艇学院。海军安东学校就是这个学院的前身。由这个学院组建的海军院校方队，已代表人民海军参加了11次国庆大阅兵。该院学员旅是我国目前100多所军校中唯一的旅级建制单位。该旅以从严治军、科学治学、正规管理而闻名中外，被誉为“军中第一旅”。从建校到现在，这里走出了18000多名共和国海军的技术指挥军官，走出了数以千计的舰艇长，走出了一大批航海专家和学者，造就了100多位共和国的海军将领。他们操练的千人大方队被誉为“世纪大方队”。

所谓“世纪大方队”，是世界上最大的军人方队，方队由1050名军校学员组成，人数正好是阅兵式一支受阅方队的3倍。1995年11月9日、12月10日，这支“世纪大方队”，曾为专程来访的23个国家的驻华武官作了精彩表演:千人大方队踩着乐点，42个排面步伐有力、整齐划一，无论纵线、横线，还是斜线，都笔直如切。那白色的军上衣、蓝色的军裤交相辉映，恰似蓝色的海面上泛起朵朵美丽的海花。甩臂、踢腿，虎虎生威。他们高唱着国歌与军歌，威武雄壮，气势磅礴地通过了观礼台。观礼台上不断传出“OK，0K！”的赞叹声。忽然间，白色方阵原地转变180度，再次通过观礼台，此时的队形已经变成两个三角形与一个菱形，接着又变成三个巨大的V字形。

各国武官们立即看懂了图形的含意:三角形代表稳固，菱形代表严整，而V字形则是胜利的象征……他们情不自禁地鼓掌欢呼:“这真是一艘威力无比的人体航空母舰!”

在国庆五十周年前夕，世纪大方队又创新了几何图形训练法。一是在正步中，取消传统的“拔慢步”，变站为动，使队列动作和人体生理机能相吻合、协调、美观而有力度；二是用几何图形分解法改变受训者所处的环境位置，使每个人都处在直线、纵线、斜线的交叉点

上。美的遐思，变成力的挖掘。美的极致，既在于瞬间的定格，更在于无数个变化的闪现。

参加国庆五十周年盛大阅兵的380名队员中，有327人是直接从地方参加全国高考入校的热血青年。平均年龄在18岁左右，最小的才16岁。但没有一个因为训练艰苦而退缩的。

在这个方队中，每个学员都有两件特别的东西:一副5千克重的沙袋，一套英语教材和口语磁带。训练时，沙袋绑在腿上，有助于腿部力量和踢腿速度的磨炼。带英语书可忙里偷闲，不荒废学业。按照学籍管理规定，英语过不了四级，他们将失去学士学位。在阅兵村，海军阅兵方队学英语已成为人人皆知的一景。每天早餐集合时，队员需进行3分钟的英语演讲，平日还要唱英语歌曲，几位来阅兵村视察工作的将军闻讯后大为感动:“你们不愧为海军知识军官群体的年轻一代，不愧为军校第一旅的优秀学子。”是的，这是一支跨世纪的方阵，不久的将来，他们每个人的身后就是一艘劈波斩浪的军舰，一支远涉重洋的编队，一个所向披靡的舰队。

地对空导弹英雄营击落U—2高空侦察机

在世纪大阅兵方队中，16台发射车载着16枚灰白色的导弹，这是由空军地空导弹兵某师组成的中高空地空导弹方队。这支部队首开我军军事史上用地空导弹击落高空飞机的先河！继后这支部队六进西北，五下江南，机动作战10次，先后击落三架U—2高空侦察机和两架无人驾驶机，捍卫了祖国领空。

全国解放以后，叫嚣“反攻大陆”的国民党空军不断地向大陆派侦察机实施侦察。自1962年1月到6月，在短短的6个月内，国民党的U—2型高空侦察飞机已窜入大陆11架次。活动范围遍及全国大部分省区，而我空军则因飞机作战性能的差距，只能是“望机兴叹。”

空军司令员刘亚楼对此十分焦急。这种高空间谍飞机，是由美国洛克希德飞机公司于1958年研制成功并经不断改进的间谍飞机，是当时世界上技术最先进、性能最优异的高空远程侦察机。飞行高度可达2.2万米以上。机上装有高空巨型航空摄相机，可以在两万米的高空向地面拍照，横向判断范围达150公里，而且可以清晰到看清人的面容和动作。续航时间可在八九个小时以上，可一直从台湾窜到我国西北，在新疆、甘肃、青海兜上几圈再飞回驻地。这样的飞机造成的麻烦是可想而知的。而华东恰恰正是它进出大陆的主要通道。最让刘亚楼伤神的是，它的每一次入侵，几乎都被我发现，歼击机一次次起飞迎击，却一次次让它逍遥自在地溜掉。有什么办法呢?最好性能的米格—19飞机也只能爬高到1.7万多米，和它还相差好几千米呢!

刘亚楼突然想到了地空导弹!

但仔细一想，地对空导弹是一种新型的武器，我们国家起步较晚，研制的水平也不太高，至今虽已装备部队，但从未应用过实战，能成功么?

可从另一角度考虑问题，用地对空导弹打U—2正是检验技、战术水平，积累实战经验的最好时机。

于是，刘亚楼立即向中央军委疾写报告。

1962年6月27日，在首都要地驻防的地空导弹部队乘坐一列秘密军列，悄悄离开北京，挥师南下。

当时，人民解放军的地空导弹部队唯一能够对付U—2型高空侦察飞机的，就是那几颗从苏联引进的性能十分有限的萨姆—11地对空导弹。这种导弹是固定式或平均固定式的，机动性能极差。而且，只有飞机进入它的“有效范围”内才有可能将它击落，若超出“有效射程”，就只好望天兴叹。因此，要想打下U—2型高空侦察机，就必须先找一个敌机有可能经常光顾的地方把导弹埋伏好，然后静候它的到来。

6月底，按照空军提供的数据资料，地空导弹部队首先在湖南长沙附近设伏。但将近两个月过去了，未遇到敌机入侵。

空军领导机关和地空导弹部队，再一次悉心研究了U—2型高空侦察飞机入窜的规律和特点，认真分析了U—2型高空侦察飞机每次进入大陆的航线，发现敌机几次进入侦察都经过南昌，而且当福建方向有航空兵部队调动时，通常都要飞临侦察。

刘亚楼司令员当即签署命令，决定将某地空导弹营从长沙转至南昌设伏。为出其不意，导弹营从装车、行军、到进入阵地，均在夜间进行。

为了诱使U—2型敌机出动，又实施了一系列动作。空军总部9月7日命令南京的一个轰炸机大队空中转场到南昌。8日又从南京出动轰炸机1架，高空飞至南昌地区作佯动，以吸引敌侦察机的注意。

9月9日6时许，日明风清，空军雷达观察所里观测人员正在聚精会神地工作，突然发现雷达显示屏上出现一个熟悉的光点。大家十分兴奋，立即向南昌地区空军指挥所报告：“雷达部队报告，敌空军一架U—2型高空侦察机，从平潭岛两万米的高度进入大陆上空，请准备攻击。”

空军指挥所里，刘亚楼上将亲临督战，他紧握话筒，下死命令：“这回不准放过敌机!”

刘亚楼双目紧盯着显示屏。

“报告首长，敌机距离200公里!”

“敌机距离180公里!”

刘亚楼习惯地摘下军帽，解开衬衣的扣子，抓起电话，直接指挥导弹营营长：“看准了，一定要给我把它敲下来!”

营长报告说：“报告司令员，看见了。”

营长站在指挥台上回答。面前的雷达显示屏幕上，隐隐约约有一个比针尖略大的光点回波在游动。

8时29分，这架由国民党少校飞行员陈怀驾驶的U—2型高空侦察飞机经九江左转，直飞南昌。

显然，他的侵入是有缘由的。是刘司令员命令人民空军频繁转场的佯动起作用了，引起国民党军的注意，派侦察机来实地侦察。没想到，侦察机恰恰钻入了人民解放军地空导弹的埋伏圈。

此时，南昌机场的地空导弹营的全体官兵，早已进入作战状态。各战斗分队密切配合，精心操作，反复验证着导弹发射前的各种数据。

指挥所里，身材魁梧的营长岳振华，站在指挥台前，深感责任的重大，任务的艰巨。打敌U—2型高空侦察机，这是全军上下的强烈呼声，也是部队全体官兵的强烈愿望，更是导弹营成立以来的第一仗。军委首长精心策划，频繁调动部队，已经花费了大量的人力物力，现在这决定胜负的最后一锤子，就要有自己来决定了。

8时32分，雷达兵报告：敌机已进入火力范围。

岳振华抖擞精神，手握送话器，大声发令：“校正目标!”

“目标已校正!”发射手报告。

“发射!”岳振华果断下达命令。

“咚!”导弹发射架一声震动，导弹呼啸着冲入高空。

“再发射!”岳振华一声令下。

“咚!咚!……”又有两枚导弹直冲云天。

此时，U—2型高空侦察机飞行员陈怀怡然自得地驾驶着飞机，在空中拍照，他想再有半个小时，就可飞回台湾，心中十分惬意。

突然，他听到空中有异常声响，还未来得及仔细辨别，就听见“咚咚咚”三声巨响，自己驾驶的飞机一头栽了下去。

陈怀此时身上已被飞机残片击伤，鲜血淋漓。现在保命要紧，他不顾一切地弹出机舱，拉开了降落伞。

“打中了!打中了!”南昌机场上一片欢腾。

岳营长跳出指挥台，跑到发射场上，与发射手们拥抱在一起，这位当年在抗美援朝中立下赫赫战功的高炮战士，奋力把军帽抛向空中。

被击毁的U—2型高空侦察机翻滚着坠落在南昌东南15公里的荒丘上。如今飞机残骸被送进了北京军事博物馆。国民党少校飞行员陈怀，曾因多次驾驶U—2型高空侦察机入侵大陆，被授予“国军克难英雄”的称号。飞机坠落时，他虽然及时弹出弹舱，跳伞成功，但被飞机碎片斜穿心肺，当他降落在一块稻田里时，已经死去多时了，后来根据中央军委指示，妥善将他安葬，并给他建立了一块墓碑。

历史，将记下这一时刻，1962年9月9日8时39分。中国空军击落第一架美式U—2高空侦察机。

9月15日，首都各界在人民大会堂隆重举行了万人祝捷大会。坐在主席台上的刘亚楼司令员眉开眼笑，不断给前来祝贺的国家领导人敬礼。祝捷大会开始时，周恩来总理振奋地宣布：

“我们的人民空军，又取得了一个伟大的胜利!前几天，美国U—2高空侦察机入侵苏联，他们还只能提出警告，而我们的空军却把它打掉了!这是空军的胜利，也是人民的胜利，更是历史的胜利……”

9月21日，毛泽东、刘少奇、周恩来、朱德、邓小平等党和国家领导人，在中南海听取了导弹营营长岳振华关于击落U—2型高空侦察机情况的汇报，给空军部队以极大的鼓舞。

中央军委发布嘉奖令，导弹营荣立集体一等功。

此后，地空导弹营又四战四捷，战功卓著。

毛泽东主席看到空军战斗报告后，在战报上亲笔批示：

“很好，向同志们祝贺！”

随后，毛主席拿起电话，对周总理说：“恩来，这个部队在哪里，我要见见他们。”

1964年7月23日，是地空导弹营全体指战员最幸福的日子。毛泽东、周恩来、朱德、彭真、李先念等党和国家领导人，在北京人民大会堂亲切接见了导弹营全体指战员。

国庆大阅兵誉满全球

盛况空前的国庆世纪大阅兵，展示了50年发展壮大的国威军威。世界主要媒体也纷纷聚焦北京、聚焦天安门、聚焦中国人民解放军那铿锵豪迈的步伐，响彻天际的雄壮口号，金戈铁马的滚滚洪流，并从不同角度对阅兵典礼上展示的武器装备进行了详尽的报道和评论。海外媒体普遍认为，中国通过阅兵式展示的先进武器，表明了自己不仅是世界经济强国，国防力量也在日益增强。

路透社评论说:中国最新式的军事武器，包括核导弹，代表了中国未来的实力。

美国《新闻周刊》认为，中国展示武力是在向美国传递警讯，表明大陆决不放弃以武力促进祖国统一的意愿。

西方有关人士认为，中国展示的战略核导弹突出了弹头小型化的特点，反应了中国战略核武器小型化的步伐正在加快，并且已经达到了一个相当高的水平。

导弹武器倍受关注。国庆阅兵式系统展示的导弹武器，特别是小型化了的远程战略导弹受到各国的普遍关注。俄通社—塔斯社报道说:可飞行8000千米的战略导弹吸引了到场观礼的所有外军驻华武官的双筒望远镜。

美联社报道这种射程8000千米的“东风”31型导弹能够打到阿拉斯加和夏威夷，此时的展示表明了这种导弹可能在两年之内投入使用。

日本《每日新闻》载文说：阅兵式显示了解放军武器装备的高技术化。中国纪念建国50周年的阅兵式在展示国威的同时，也表达出一种对现代化武器装备及尖端军事科技的热切期盼之情。中国领导人也希望通过推动军事技术的进步和军事力量的增强来提高中国的国际地位，并加强外交领域的谈判筹码。该文还指出，对于正在推进科技立国的中国，武器技术的研制和更新也能够很容易地得到国民的理解。

日本《读卖新闻》载文称：中国正在富国强兵的道路上加速前进。通过阅兵，中国进一步表明了优先发展核导弹的国防发展战略。中国认识到，只有核武器才是维护独立主权的保证，并将加速发展以核武为中心的富国强兵之路。

日本《读卖新闻》说，1984年的国庆阅兵中，中国首次公开了洲际导弹和潜射弹道导弹，而这次阅兵式则表明中国的导弹力量在其后又有了极大的发展。

日本《每日新闻》的报道指出海外军事专家最关注的，是中国在今年8月首发成功的8000千米射程“东风”31型机动式弹道导弹。这种导弹使用固体燃料，与使用液体燃料相比，移动变得更加容易了。此外，核弹头的小型化将导致弹头的复数化，从而导致实战弹头拥有量的增加。该社援引外交人士的话说，中国迅速把“东风”31公之于众，另一方面还具有暗示在研的射程为12000千米的“东风”41等其它战略导弹的作用，以加大牵制外国势力的砝码。

台湾《中华日报》报道说，大陆阅兵式展示的武器中有半数是导弹，各种导弹一应俱全，显示了大陆军事科技投入的重点所在，并称大陆战略导弹部队组成的方队倍受外界关注。台湾中央社评论阅兵中展示的远程地对地导弹是在警告美国，而“东风”11、15、21短距和中距导弹则有对台施以武力恫吓之意。

海外多家媒体对阅兵式上出现的新式武器进行了报道和评价，焦点主要集中在空中加油机、“飞豹”歼击轰炸机和主战坦克等装备。

美、俄、日、台媒体普遍认为，空中分列式中展示的由轰—6改装而成的首批自研空中加油机，使得中国空军具备了发动较远距离攻击的能力，显示了远程作战能力的大幅提高。从轰—6加油机受油后的战斗机可以飞到南沙群岛附近，足以对南沙群岛的战事提供空中支援。

俄通社—塔斯社报道说，中国自行研制的主战坦克、新式歼击机引人注目。

美联社报道，阅兵式中展示的T90坦克预计将成为人民解放军的支柱，这种新型坦克时速超过60千米，并能抵御强力的炮火。从俄罗斯引进的苏—27战斗机则增强了中国的空中力量，中国还将自己生产至少100架这种战机;航程达3650千米的歼轰—7“飞豹”战机则被认为是进攻台湾的有力武器。

六十周年国庆大阅兵展望1

2009年，最受世人瞩目的一件大事，无疑是中国建国六十周年大庆。而大庆中，举世关注的则是中共中央总书记、国家主席、中央军委主席胡锦涛将首次进行国庆阅兵。

以阅兵展军容，以阅兵观军力，以阅兵振军威，以阅兵看发展。可以确定，2009年的国庆六十周年大阅兵，将是新中国成立后14次阅兵中最盛大、最高端、最精锐的一次。所以，党中央和中央军委对此次阅兵高度重视，周密布置，有序组织。

今年以来，组织实施阅兵的相关筹备工作已经展开，首先成立了由总参谋长陈炳德上将负责领导的国庆阅兵领导小组，主要是负责阅兵的有关筹备工作。总参谋长陈炳德上将、北京军区司令员房峰辉中将，各总部、各军兵种和各大军区均有将领参与国庆阅兵领导小组工作，以利于加强组织协调阅兵的各项准备工作。

中共中央总书记、国家主席、中央军委主席胡锦涛在军队一次重要会议上提出，要大力培育军人核心价值观，坚决捍卫国家主权、安全、领土完整和国家政权。对于此次阅兵，坚持“厉行节约”的原则，既要隆重热烈、鼓舞人心，也要注意节俭、务求实效。

可以说，这次国庆首都阅兵，是在我们党领导全国人民深入贯彻党的十七大精神，全面落实科学发展观，推进中国特色社会主义伟大事业进入关键阶段的大背景下举行的。阅兵庆典，是对我国改革开放巨大历史成就的集中展示，是富国与强军协调发展重大成果的集中展示，是我军弘扬听党指挥、服务人民、英勇善战优良传统崭新精神风貌的集中展示，意义重大，影响深远。这主要表现在以下几个方面：

首先，这次阅兵是我们党执政能力和综合国力的充分展示。对于进一步坚信党的领导、坚定中国特色社会主义信念具有重大政治意义。1949年新中国成立以来，我国先后举行过13次阅兵。像开国大典阅兵，是新中国成立后的第一次盛大阅兵，是党领导人民推翻“三座大

山”，中国人民以崭新精神面貌站起来的庄严宣示；国庆三十五周年阅兵，是在我国进入新的历史时期举行的一次盛大阅兵，是党领导人民加快推进社会主义现代化建设，在改革开放伟大征程上阔步前进的政治昭示；国庆五十周年阅兵，是在世纪之交我国举行的一次盛大阅兵，是党领导人民继往开来、与时俱进，把建设有中国特色社会主义事业全面推向二十一世纪的重要象征。这次国庆六十周年阅兵，是新世纪新阶段我国举行的盛大阅兵，是党领导人民为夺取全面建设小康社会新胜利、实现中华民族伟大复兴而不懈奋斗的重要体现。搞好这次阅兵，对于唱响共产党好、社会主义好、改革开放好、伟大祖国好的时代主旋律具有十分重要的作用，必将激励全党全军全国各族人民更加紧密地团结在以胡锦涛同志为总书记的党中央周围，始终做到高举中国特色社会主义伟大旗帜不动摇、坚持中国特色社会主义道路不动摇、坚持中国特色社会主义理论体系不动摇。

其次，这次阅兵是对人民军队现代化建设伟大成就的全面检阅，对于彰显人民军队有效履行历史使命能力具有重要军事意义。改革开放以来，人民军队在党的坚强领导下，积极适应国际国内环境深刻变化和世界新军事变革深入发展，坚定不移地走中国特色强军之路，不断开创国防和军队现代化建设新局面。进入新世纪新阶段，以胡锦涛同志为总书记的党中央，深刻把握我国安全形势新变化和世界军事发展新趋势，明确提出新世纪新阶段人民军队的历史使命，把科学发展观作为国防和军队建设的重要指导方针，扎实推进中国特色军事变革和军事斗争准备，使人民军队建设步入科学发展的轨道，取得了历史性成就。这次阅兵，必然要涉及陆、海、空、二炮各军兵种部队，反映这些年军队武器装备建设的成果，同时，很可能还要选择具有光荣传统和参与完成重大任务的部队，安排有突出贡献的先进集体、典型个人参阅。通过这次阅兵，将集中展示人民军队现代化建设的巨大成就，充分彰显人民军队具有履行新的历史使命的能力，进一步树立人

民军队威武之师、文明之师、仁义之师的良好形象，对于扬国威军威、振奋军心士气，具有特殊重要的意义。

再次，这次阅兵是振奋民族精神、激发爱国热情的重大举措，对于鼓舞和激励全国各族人民团结奋斗、开创美好未来具有深远历史意义。2008年，我国接连经历了一些难以预料、历史罕见的重大挑战和考验。面对严峻形势，我们党团结带领全国各族人民同心同德、顽强拼搏，成功夺取抗击低温雨雪冰冻灾害和抗震救灾斗争重大胜利，成功举办北京奥运会、残奥会，成功完成神舟七号载人航天飞行任务，社会主义各项建设事业取得新的显著成就。当前，国际国内环境继续发生深刻变化，意识形态领域斗争尖锐复杂；国际金融危机继续扩散和蔓延，国际环境中不稳定不确定因素增□□我国改革发展正处于关键阶段，国内经济运行中还存在一些突出矛盾和问题。2009年可能是进入新世纪以来我国经济发展最为困难的一年，也是蕴含重大机遇的一年。在这样的时机举行国庆首都阅兵，对于进一步增强民族自尊心、自信心和自豪感，鼓舞全国人民深入贯彻落实党的十七大和十七届三中全会精神，继续解放思想，坚持改革开放，推动科学发展，促进社会和谐，以极大的热情投身社会主义现代化建设事业，推动我国经济社会又好又快发展，必将产生重大而深远的影响。

六十周年国庆大阅兵展望2

对于有如此重大历史意义和现实意义的国庆阅兵式，中央军委对参加受阅的部队明确提出了阅兵总的指导思想：坚持以党中央、中央军委和胡主席的决策指示为指导，以展示国威军威、振奋民族精神、激发爱国热情为主题，着重体现新时期国防和军队建设成就，体现我军维护世界和平和地区稳定的军事实力，体现人民军队履行新的历史使命的军事能力，体现人民军队听党指挥、服务人民、英勇善战的良好精神风貌。

根据党中央、中央军委实施国庆阅兵提出的指导思想，我们完全有理由做出这样的分析：

一是此次阅兵具有很强的政治性。它直接关系党、国家发展大局和军队良好形象。庆祝新中国成立六十周年首都阅兵，既是一项重大军事任务，更是一项重大政治任务，举世瞩目、举国关注。党中央、胡主席对军队寄予厚望，全国人民充满期待。特别是随着我国国际地位和国际影响力进一步提高，国际社会对我国更加关注，参阅部队官兵的一举一动、一言一行，不仅关系阅兵活动能否圆满成功，而且与党、国家和军队的形象紧密相连。搞好这次阅兵，既是对参阅部队政治意识、大局意识、责任意识的一次全面检验，也是对参阅官兵思想政治觉悟和组织纪律观念的一次综合考验。

二是此次阅兵具有很高的标准要求。这次阅兵，是以胡锦涛同志为总书记的党中央和全国人民对人民军队跨入新世纪以来的一次全面检阅。为搞好这次检阅，军委明确要求受阅部队必须具体做到“四个一流”，即以一流的组织领导、一流的武器装备、一流的训练成果和一流的精神面貌，展示人民军队蓬勃向上、开拓奋进的良好形象。这就要求参阅部队的官兵必须始终以最高的标准要求，最好的精神状态、最扎实的工作作风、最得力的措施办法，投入到阅兵训练和工作的全过

程，充分展示部队全面建设发展的水平，展示官兵良好的综合素质，向党和人民交出一份合格的答卷。

三是此次阅兵具有相当的组织实施难度。此次阅兵，参阅要素更加齐全、装备类型更加多样、兵种专业要加全面，必然是阅兵编队多，展示武器装备多。有陆军的主要兵种专业，也有海军、空军、二炮的新型武器装备；有各大单位以及总部的直属单位，也有武警装备方队；有预备役方队，也有民兵方队，以全面体现我国武装力量体系的完整性，也体现我国特色武装力量精锐之师的全面性。可以说，这次阅兵参阅要素之全、装备之多、兵种专业之广，都是以往历次阅兵所没有的，人员抽组、阅兵训练、各项保障等任务必将艰巨繁重。

四是此次阅兵筹备时间很紧迫。从展开训练到接受检阅只有不到一年时间。高标准完成阅兵任务，必须经过一定时间系统严格的训练和精心排练。这次阅兵准备时间短，任务相当繁重。这就要求全体受阅部队必须按照军委、阅兵领导小组和阅兵联合指挥部的部署要求，科学筹划，严密组织，以时不我待、只争朝夕的精神投入工作中，严格按职责分工抓好落实，按时间节点扎实推进。

新世纪国庆大阅兵，有一分艰苦，就有一分光荣，有一分辛劳，就有一份荣耀。参阅部队官兵要完成好这一崇高、神圣、重大而光荣的任务，就必须始终保持高昂的政治热情和旺盛的战斗士气，牢固树立强烈的荣誉感、责任感、使命感。只有这样，才能以优异的成绩接受党和人民的检阅，向全社会奉献一场精彩的阅兵盛典。

对于这次阅兵方队和武器装备的具体编成，人们都有很多期待，也有很多猜想，答案不得而知。但有一点可以肯定：按照此次阅兵要集中展示人民军队现代化建设的巨大成就，充分彰显人民军队是具有效履行新的历史使命的能力，进一步树立人民军队威武之师、文明之师、仁义之师的良好形象的目的，在参阅部队和武器装备的确定上，肯定是参阅要素更加齐全、装备类型更加多样、兵种专业更加全面。

阅兵编队多，展示武器装备多，有陆军的主要兵种专业，也有海军、空军、二炮的新型武器装备。只有这样才能达到阅兵的目的和效果。

为此，总装备部、国防科学工业局等单位已组成工作机构，负责参加阅兵的尖端武器的审核工作。这说明人们关注的一些高技术武器装备将登场，如备受外界关注的巨浪二型潜射导弹，歼10．歼11战机，新型主战坦克，洲际导弹等一批新式武器装备有望亮相。

六十周年国庆大阅兵展望3

更加令人期盼的是，作为一个即将成为新军种的中国人民解放军航天大队方队有可能会出现在阅兵阵容之中。

还有一点不言而喻：参加此次大阅兵的全体官兵将身着2007式新军服参加阅兵式，这将使解放军威武文明之师的形象得到更好展现。

阅兵方队的训练将同1984年、1999年一样，所有受阅部队仍将在一定的时间内集中于北京附近某机场建成的阅兵村，并配备专门的炊事人员、医务人员和保障部队，为受阅部队的训练提供服务。军事专家指出，参加阅兵的人员一般要进行半年多的强化训练，关键是意志和精神风貌的强化。

总之，有关军事专家认为，届时肯定会有许多新式武器装备首次亮相，这将是我国综合实力的又一次集中展示。现在笔者就根据以往阅兵的程序和形式，按照大阅兵时方队编成的顺序对即将进行的大阅兵作如下的预测：

伴随着雄壮的《中国人民解放军进行曲》，走在最前面的仍然是先导方队——鲜红的八一军旗迎风飘扬，威武的三军仪仗队昂首阔步通过天安门广场。

紧接着应该是各徒步方队。

首先还是各军兵种军事院校方队：包括综合大学学员方队、陆军学院学员方队、海军院校方队、空军院校方队、第二炮兵院校方队。

院校方队过后，就是部队方队：步兵方队、水兵方队、女兵方队和空降兵方队。

在这些方队中，有参加过北伐、南昌起义以及秋收起义的部队，有在我军战史上创造过诸多经典战例、立下赫赫战功的精锐之师，有在社会主义建设时期涌现出来的英雄之旅。

接下来可能是武警警卫方队、武警特警方队、民兵方队和预备役部队方队。

徒步方队过后，则是机械化方队。排在最前面的是主战坦克方队。

参加99年阅兵的有三种主战坦克，即：88B式、96式、99式（也称98式）。09年阅兵将有可能由三种新型主战坦克所取代：96改型、99改型、09式。其中，09式坦克是最新型的主战坦克。该坦克采用了披挂式爆炸反应装甲，提高了整体防护能力，可明显提升对新型穿甲弹的抵御能力。与中国以前装备的各型坦克不同，坦克炮塔上装备了一种配备有毫米波雷达的全新主动防护系统。坦克瞄准手和车长使用的瞄准仪、激光测距仪、热成像仪、数字化弹道计算机、武器稳定仪、大量的传感器(负责搜集大气条件、炮筒损耗等数据)、目标自动追踪系统和配备有彩色显示器的多用途车长操作台。热成像仪获取的图像可直接传送到车长和瞄准手面前的彩色显示器上。另外，该型坦克还装备有惯性和卫星导航系统，接收到的信息同样也可显示在车长面前的显示器上并与电子地图相叠加。该型坦克还配备有现代化的无线电台。军事专家们认为，该坦克可能会装备中国已研制多年的140毫米口径火炮。据资料介绍，这种大口径火炮可以击穿几乎所有现役主战坦克的前装甲。该炮不但可发射包括贫铀穿甲弹在内的各型坦克炮弹，还可发射引进自俄罗斯的炮射激光制导导弹。整体水平达到美M1A2坦克之水平。另外，也有可能组成88D型中型坦克方队。该坦克装有一门120毫米口径滑膛炮，并加装第四代反应式装甲，新型观瞄装置和主动防护设备，其改进技术可用于中国近5000辆的69式、79式、80式铸造炮塔坦克上。

如果要是有轻型坦克参加受阅的话，那么新型水陆两用坦克、新型空降用轻型坦克也可能会各组成一个方队。水陆两用坦克装有一门125毫米口径滑膛炮和喷水推动装置，拥有新设计的焊接炮塔。空降轻型坦克装备一门105毫米口径线膛炮，可直接用于飞机空投伞降。以上各类坦克均可发射炮射导弹。

紧随坦克方队的是步兵战车方队。

步兵战斗车是我国一直比较重视发展的武器装备，因为这是地面作战中与坦克形成快速突击力量的重要组成部分，也是协同坦克作战不可或缺的支援兵器。1999年阅兵出现了三种步兵战车（装甲输送车）：86式步兵战车、89式装甲输送车、92式（6×6）轮式步兵战车。2009年阅兵将由三种新式步兵战车所取代，即：97式履带步兵战车、8×8轮式步兵战车、4×4轮式步兵战车。后两款轮式步兵战车近年在网上经常曝光，前者编号为VN1，后者编号为VN3，预计已经列装中国军队，在今年的阅兵式上会登台亮相。其中，新型主战步兵战车，装有一门30毫米或以上口径的自动火炮和具有自动装填功能的反坦克导弹发射具；新型装甲输送车装有35毫米自动榴弹发射器及12.7毫米大口径机枪各一部的全封闭式单人炮塔；新型水陆两栖战车，装备一门30毫米口径自动火炮及喷水推动装置，一次可乘载20名全副武装的海军陆战队员；新型空降用步兵战车，装备一门30毫米口径自动火炮及反坦克导弹发射装置一部，人员可满载实施伞降。

紧随其后的是地面火炮方队。

六十周年国庆大阅兵展望4

1999年阅兵出现的地面火炮种类较多：89式122自行榴弹炮，89式120自行反坦克炮，83式152自行加榴炮，89式122履带式自行火箭炮，95式25自行防空炮，81式122轮式火箭炮，牵引式155加榴炮，牵引式90双35高射炮。而2009年阅兵将会出现一些新式火炮，主要有：新型轮式122车载自行榴弹炮替换89式122履带自行榴弹炮；05式155履带自行加榴炮替换83式152履带自行加榴炮；WS—1远程多管火箭炮替换89式122履带自行火箭炮；X式双管35毫米履带弹炮防空车替换95式4管25毫米履带弹炮防空车；A100远程火箭炮替换81式122轮式火箭炮；92式100轮式突击炮替换牵引式155加榴炮；05式120自行迫榴炮替换牵引式90式35高炮。其中，WS—1远程多管火箭炮系统的最大射程可达80公里，火箭弹长4.52米，直径302毫米，其战斗部有杀伤爆破型和小型两种。杀爆型战斗部有效杀伤半径为20米，小型战斗部内装子弹500余枚，子弹杀伤半径为3米，最大破甲厚度80毫米。WS—1远程多管火箭系统中，最为先进的是射击指挥车，这是WS—1火箭系统机动作战的控制中心，可同时指挥9辆火箭发射车协同作战，射击指挥车上装备有线、无线数据传输通讯系统，用于接受上级下达的作战指令，完成武器系统和作战指挥阵地气象和主动段风速、风向的通讯联络。定位定向系统能够测定各发射车的位置座标，并为之定向；计算机弹道仿真系统将以上各种探测、测量数据进行综合分析，反过来指挥各火箭发射车进行射击。WS—1的研制成功，不仅使我国陆军压制兵器又增加了新的打击力量，而且为今后的火箭炮向更高水平发展奠定了基础。另外，该火箭系统已多次在国内外防务展参展，受到世界各国武器专家的青睐。A100远程火箭炮堪与美国270毫米火箭炮一比高下。该火箭炮最大射程达85公里，采用先进的双用途子弹战斗部，弹长7.3米，直径0.3米，火箭弹一次抛散的子弹数不少于500枚。—门火箭炮一次齐射10发火箭弹，可在目标区上空投射出5000枚子弹。A100火箭

炮对炮弹采用简易飞行控制技术，突破了远程火箭弹精度较差的瓶颈，分别对横向偏差和射程偏差进行修正，其在85公里上的散布误差小于1/300。A100火箭炮10发齐射时间为1分钟，发射准备时间为7分钟，再装填时间为20分钟。A100火箭炮发射车采用8×8越野底盘，自重21吨，公路最大行驶速度可达60公里／小时，一次加油行程不小于650公里。

接下来的应该是陆军的各类导弹方队。将会首次出现P—12型或B—611M型陆军战术地对地导弹；新型8联装轮式反坦克导弹发射车。该车装备新型激光制导红箭9型反坦克导弹。新型短程履带式自行防空导弹发射车，这种导弹是“道尔”M2的中国国产型号，装8枚垂直发射近程对空导弹，可行进间发射，或者是以国产版红旗17野战防空导弹替换99年阅兵出现的红旗7野战防空导弹。新型中程野战防空导弹发射车，采用自行轮式8联装垂直发射方式，主动雷达，射程可达50千米。另外，还可能用最新式的红箭—10反坦克导弹替换1999年阅兵出现的红箭—9反坦克导弹。

下一个跟过来的将是海军装备方队。

1999年阅兵出现四种海军导弹：海红61、海红7、鹰击83、海鹰2。2009年阅兵可能出现的海军装备有：海军陆战队新105毫米炮两栖突击车、海军陆战队新型35毫米炮两栖突击车；新型130毫米自行岸舰火炮，装备一门130毫米65倍口径身长加榴炮，配备激光或红外线制导火箭增程炮弹，最远射程可达80—100千米；C—802A（雷达导引头）和C—802B（热成像导引头）4联混装巡航导弹发射车，导弹外形采取隐形设计，可攻击陆地或海上移动目标，射程为1500千米，对海上目标射击可达800千米；C—901单联装大型岸舰导弹发射车（C—801导弹的改进型）整体式火箭冲压发动机，3倍音速飞行，射程可达250千米。以上这些岸舰导弹全部采取自行式高机动发射，阅兵时让部分导弹去掉外发射箱，便于检阅。此外还可能有海红16垂直发射舰对空导弹，由涂了海洋迷彩的卡车运载。

接下来的是空军装备方队。

1999年阅兵出现的空军地对空导弹有:红旗—2乙导弹、俄制S—300防空导弹。2009年阅兵空军可能会呈现出全新的地对空导弹：红旗64近中程地空导弹、红旗12中远程地空导弹、红旗9远程地空导弹，这些地空导弹全部都是我国自行研制的。

再接下来的应该是第二炮兵装备方队。

1999年阅兵出现的二炮导弹有：东风11甲或东风—15改地对地导弹、东海10巡航导弹、东风25中程地对地导弹、东风31甲远程地对地导弹。而2009年阅兵中，如果乐观估计，可能会有更先进的战略导弹出现，主要有DF—11M型短程弹道导弹发射车，这是国产双星导航加主被动雷达制导，射程500千米；DF—15M型短程弹道导弹发射车，其射程可达1000千米；DF?25M型中程弹道导弹发射车，其射程可达3500千米，专门用于突防美国 TMD；DF—41M型洲际弹道导弹发射车，其射程可达12000千米，可携带10个分导弹头。以上弹道导弹全部使用固体燃料，均可自行移动式发射。

六十周年国庆大阅兵展望5

空中战机梯队更是人们普遍关注的亮点。2009年阅兵出现在天安门广场上空的各类战机可能有：轰六最新改进型——轰6K“战神”战机、电子战与预警机（空警2000、空警平衡木）、新飞豹歼轰机（歼轰7A）、带空中加油管的歼8F战机、歼10最新改进型（歼10B或歼10C）战机、纯国产的歼11B战机（采用国产发动机）。其中，最为吸引人们眼球的就是“空警2000”预警机了。国产预警机与美国空军的E—3系列、俄罗斯A50、以色列的费尔康、瑞典爱立眼等不同，这些预警机有一个共同的特点就是预警机上只装备一个远程警戒雷达用于引导己方战机执行作战任务，作战任务单一，而中国的预警机上除了装备通常的远程警戒雷达外，还装备有电子干扰支援雷达，这一点从中国预警机机背上的成规律放置的许多“剑”型天线就可判断。也就是说，中国已将预警雷达与电子干扰支援雷达成功地集成在一架飞机上，并解决了两者的电磁兼容等一系列的问题，集成化程度提高，并将之实用化，整合成一个作战体系，这可以说是革命性的变化了。这样中国预警机除了远程预警之外，又多了一个电子战的电子干扰压制功能，有效地提升了空军预警机的战场生存能力以及实施战场电子战能力，再加上中国依靠自己实力研制的相控阵雷达等等，将预警与电子干扰压制集成于一体，集成化程度高。另外，预警机上能够搭载由5人组成的飞行小组以及大约12人组成的空中预警任务小组。预警机在空中梯队作战编成中，可以发挥其远程预警和电子战的电子干扰压制作用，现已形成了战斗力。可以说，中国的预警机是目前世界上最先进的。

此外，空中梯队中还会吸引人们眼球的就是我国自行研制的第三代战斗机歼—11编队。其实，人们可能只知道我国曾经从俄罗斯购买了苏—27战斗机，但并不知道我国对苏—27的改进和创新。早在1995年，中俄就苏—27战斗机的引进问题签署了一份协议，苏方授权我国组装200架苏—27战机，中方代号为歼—11。但是，我国在仿制中很快

发现早期苏—27性能不理想，于是在组装半数歼—11后，又开始国产化创新改进，这就是歼—11B。我国生产的歼—11B在引进、消化、吸收和创新的基础上融合了自己的研究成果，由此大大提高了歼—11战斗机的整体性能。据《简氏防务周刊》分析，歼—11B比苏—27提高了隐身性能，雷达反射面积由原来的15平方米减少到4平方米；采用新型复合材料，机体寿命比原来增加1万小时，重量却减少700公斤；歼—11B更新了机载雷达，能同时探测20个目标并攻击其中的6个，而早期苏—27只能对付2个；歼—11B比那些进口的苏—27增强了对地攻击能力，从而成为真正的多功能战机。在火控、电传、玻璃化座舱等方面，两者也有本质不同的改进，由此歼—11B真正成为国产第三代战斗机，大大提高了人民空军的制空能力。

对陆航的空中编队而言，重要的是要体现出已经形成的作战体系。其中，武直10型武装直升机编队，是中国陆军第一种型号的专用武装直升机，这是该型机的首次公开亮相，将会带给人们惊喜；直11G型武装侦察直升机编队，带桅杆式瞄准器和机炮，可以专门为武直10提供目标指示；直9FI型武装运输直升机编队，机上装有火箭发射器和机炮，用于遂行特种部队武装输送；S—92“空中客车”大型运输直升机编队，这是国产大型通用直升机，主要用于兵力的战场机动或物资运输。目前，陆军航空兵已经拥有集空中战场侦察、空中火力突击、空中战场机动、空中机动保障等于一身的兵种，为陆军作战开辟“一树之高”的空中走廊，提供有效的空中支援创造了条件。

至于人们所期待的军种——航天大队航天员们必将带着遨游太空的英姿神韵出现阅兵方队之中，成为最为夺目的亮点。但他们会以什么样的风采出现于人们的视野，至今还不好预测，笔者认为还是留给人们一些悬念为好。

可以预见，2009年10月1日的大阅兵，一定会构成一幅铁甲滚滚，战鹰翱翔，浑然一体，气势恢宏，撼人心魄，扬眉吐气的壮观场面。

可以毫不夸张地说，2009年10月1日那举世瞩目的阅兵式，将是中国人民解放军建军以来最隆重、最威武、最壮观的阅兵。那将是：

一阅超历史；

一阅见风貌；

一阅撼魂魄；

一阅惊世界！

2009年10月1日正向我们疾步走来。这是一个非常值得期待的日子，在那一天，那身持彩练当空舞的战鹰，那铁履铿锵如卷席的战车，那傲视苍穹冲霄汉的战神，将会续写中华民族和人民军队的壮丽诗行！

后　记

昨天是今天连接的历史，今天又将是明天延续的历史。

当我应邀拿起笔追记共和国的阅兵历程时，心中一直有一种激情在汹涌澎湃。我感受着共和国国防战线那呕心沥血的创业艰辛，倾听着那渐步强盛的历史足音，欣赏着那流光溢彩的金戈铁马。然而，更令我感慨、令我激怀、令我震撼的，是支撑大阅兵那雄伟画面的，由爱国主义、革命英雄主义和民族气节铸成的钢铁脊梁！所以，我在记叙共和国13次阅兵的过程中，又从共和国励精图治的历史画卷里精心挑选出一些令人敬仰、激人奋进的场景来丰富大阅兵的内涵，以助于读者从更深的层面理解大阅兵的精髓，领略大阅兵的风采，体会共和国发展到甲子之年的不易和非凡。

长长的阅兵道，就是一首共和国万众一心、开创基业的史诗；就是一曲人民军队披坚执锐、铸剑强军的壮歌！回首共和国的13次阅兵，一次比一次强大，一次比一次精彩，一次比一次威武，一次比一次壮阔。

在这里，有战车显雄浑，有战鹰击长空，有战神撼山岳！

在这里，承载着民族的寄托与希望，折射着共和国的昌盛与富强，记录着人民军队的光荣与梦想！

在这里，燃烧着爱国主义的圣火，凝聚着民族统一的钢铁意志，熔铸着共和国国防的万里长堤！

这个世界上，什么路最壮观?

阅兵的路最壮观——尽显兵戎执锐，威风八面！

这个世界上，什么路最豪迈?

阅兵的路最豪迈——尽显国威军威，正气浩然！

共和国在21世纪的第一次激怀壮烈、撼人心魄的大阅兵正在向我们走来。这必定又是一次不朽军魂的大展示，一次威武之师的大检

阅，一次再铸辉煌的大阅兵。为此，人们已有几多期盼，几多神往，几多祝愿！

郭 胜 伟

二○○九年三月于沈阳